

Төтенайдың Базарбекі, Тайжанов Сүгірәлі

Dene
ТАРБИЕСІ

Жалпы білім беретін мектептің
5-сыныбына арналған оқулық

Казақстан Республикасының
Білім және ғылым министрлігі ұсынған

5

№ 26 орта мектеп
кітапхана



Алматы «Атамұра» 2001

ББК 74.26я72

Т65

АЛҒЫ СӨЗ

Көлдәрындағы “Дене тәрбиесі” оқулығы – өздерің асыға күтетін дene тәрбиесі сабағын саналы түрде оқып үйрену нұралы. Бұл оқулық сендерге бастаудың сыйыптардан таныс гимнастика, жеңіл атлетика, жүзу, спорт ойындары, шаңғы мен дала жарысы және қозғалмалы ойындарды оқып үйренуді одан өрі жалғастырады. Алайда бұл жаттығулар 6-сыныпта жай қайталанбай, күрделеніп беріледі. Демек, откен сыйыптардағы дene шынықтыру жаттығуларының нурделеніп берілуі сендердің денелеріңің есіп-жетілудің одан өрі дамытуды мақсат етеді.

Күш-куаттарыңды өсіріп, деңсаулықтарыңды нығайту үшін, сендер өздеріне бұрыннан таныс таңтеренгі бой жазу жаттығуларын үзбей орындал, жүгіру, секіру, лактыру, кермеге (турникке) тартылу, арқанмен өрмелуеу, акробатикалық жаттығулар орындау, конъки, шаңғы, велосипед тебу, суда жұзу және доп, асық, бестас ойнауды күрделендіре жалғасындар. Қоңтеген ойын ережелерімен танысып, спорттың жекелеген түрімен шұғылдануды бастайсындар.

Қозғалмалы ойындармен өр сабақ сайын шұғылданатын боласындар. Ойын кезінде сендердің кимыл-қозғалыс-

Төтенайдың Базарбегі, Тайжанов Сүгірәлі

Т 65 Дене тәрбиесі: Жалпы білім беретін мектептің 5-сыныбына арналған оқулық. – Алматы: Атамұра, 2001. – 160 бет, суретті.

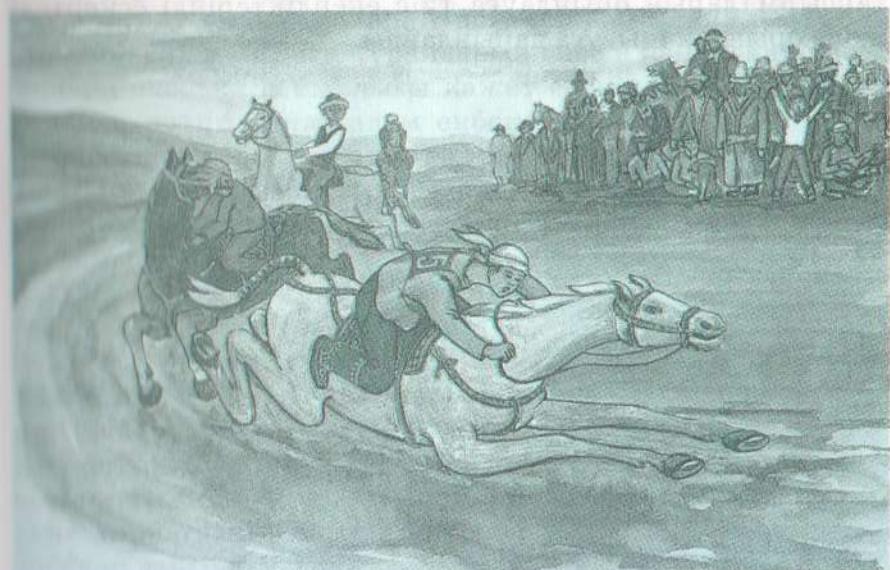
ISBN 9965-05-027-9

Т 4306010000-182 акпарат хат – 2001
418 (05)-2001

ISBN 9965-05-027-9

ББК 74.26я72

© Төтенайдың Базарбегі,
Тайжанов Сүгірәлі, 2001
© «Атамұра» баспасы, 2001



тарын жүйелі түрде қалыптасып, тапқырлықтарын да арта түседі. Үнемі қозғалыста болған баланың дені сау, күшті болып өседі. Тіпті, елінің намысын қорғайтын атақты спортшы болып шыгады.

Оқу жылышын аяғында Президенттік сынаманың көрсеткіштерінен сынақ тапсырасындар. Оған үлкен дайындық керек. Президенттік сынама оқушыларды еңбек ете білуге, елді қорғауга өзір болу мақсатын көздейді.

Мектептегі “Денсаулық күні” өткізілетін спорт жарыстары, “Шаңғышылар күні” мен “Су перісі күні” жекелеген спорт түрінен өткізілетін мектеп біріншілігі және тағы басқа да жарыстарға қатысып, болашакта әйгілі спортшы болудың алғашқы баспалдақтарынан өтесіндер.

Сендер төменгі сыныптарда “Ұлан” спорт командасына қатысып, жарыс дегенін не екенін көріп білдіңдер.

Өздерің де байқап жүрген боларсындар, жалпы, еріншек баладан болашакта спортшы шықпайды. Спортшы боламын деген бала дene тәрбиесі мұғалімінің берген тапсырмаларын бұлжытпай орындал, сабактан тыс кездері жаттығулар жасап, спортпен шұғылдануы керек.

Колдарындағы оқулық бесінші сыныпта оқып үйренуге тиісті қымыл-қозғалыстардың қалай орындалуын түсінуге көмектеседі және сабактан тыс кездері қандай қосымша жаттығулар орындауға болатынын, қандай жаттығудан сынап тапсырмаларын орындауға тиіс екендіктерінді ескертеді және орындал шығуға дайындейді.

1-тaraу. ДЕНЕ ТӘРБИЕСІНІҢ МАҢЫЗЫ

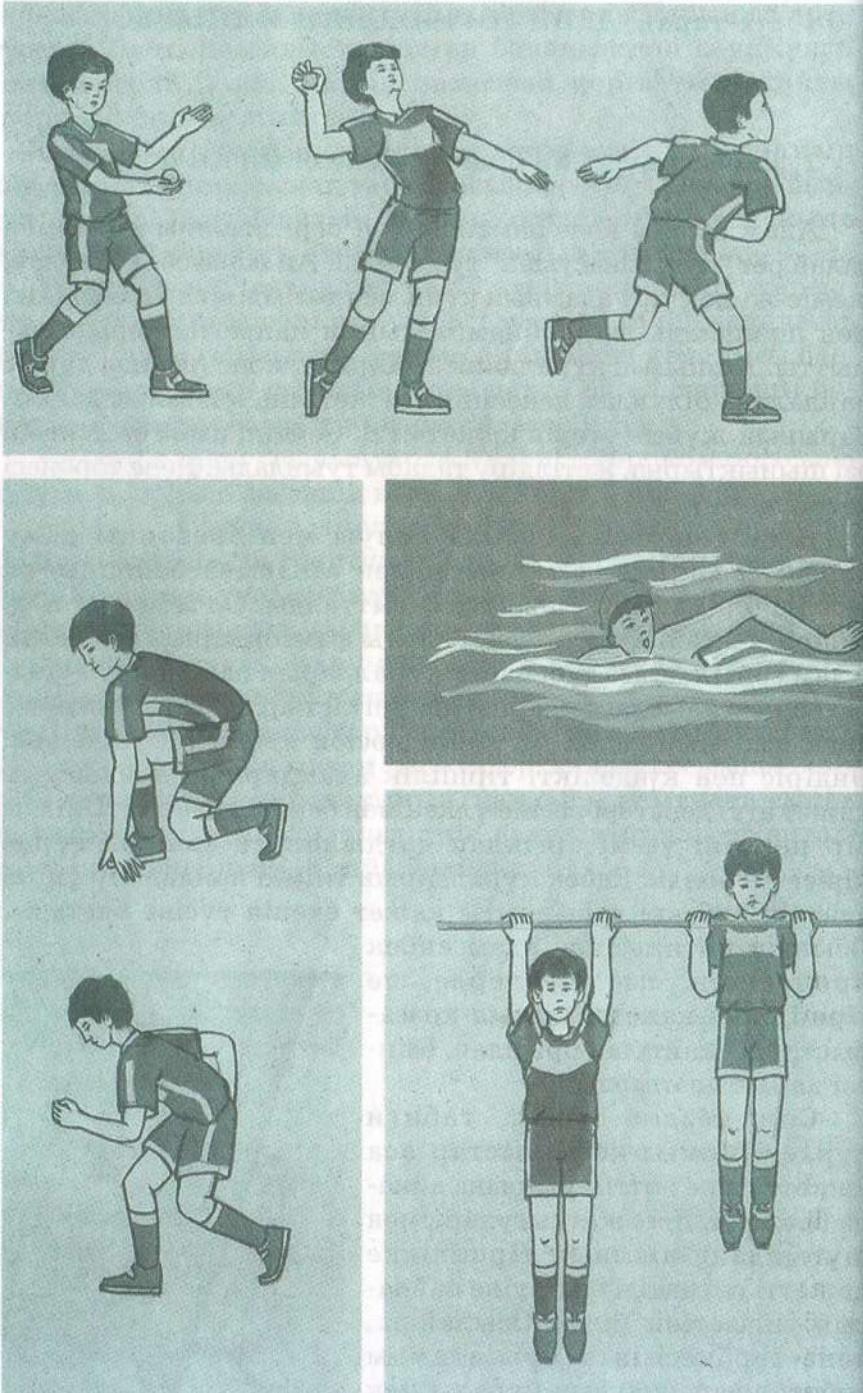
1. Дене тәрбиесінің шығуы және оның қажеттілігі

Адам баласы көне замандардан бері жабайы аңдармен талай рет “куш сынасуына” тұра келді. Аң және балық аулау, шеміс-жидек териу адамның күші мен төзімділігін, икемділігі мен шашандығын, байқампаздығын қалыптастырып, дамытты. Аңшылық құралдарын даярлау және оларды дұрыс пайдалана білу адам денесінің тез жетіліп, қозғалыс дағдыларының жүйеге түсін қажет етті. Сөйтіп, адам өз денесін өзіншілікпен жетілдіру талабы туындағы. Дене тәрбиесі де онын міндеттіліктерінің бірі – осы.

Дене тәрбиесінің пайда болуы мен бастапқы даму заңынан халықтың тұрмысы мен санасына байланысты болғанда бір мақсатты шешуге бағытталды. Ол мінез-құлық, иніріе деңгейі, адам санасы сияқты факторларға негізделді. Адам сойыл, наиза т. б. еңбек құралдарын пайдалану арқылы озғалыс дағдыларын қалыптастыруды. Бұл қозғалыс заңының дами келіп, ол кейін кәсіби қызметке айналды. Ондайда пен күнделікті тіршілік адамдардың шынығуын қажет етуі дene тәрбиесіне үлкен мән беруді талап етті. Адам бір нөрсөні үнемі орындалап дағылануға саналы түрде көрсетін болды. Еңбек құралдарын тиімді пайдалану үшін, оның потижесінде адам еңбек процесінен тыс кездерде де тіршілікке қажетті қымыл-қозғалыстарды қайталап орындал, өзіншілік дамыттып отырды.

Сол кезден бастап табиғи түрдегі қымыл-қозғалыстар аса қажетті дene жаттығуларына айналған бастады. Дене жаттығуларымен шұғылдану адамның тіршілікке қажетті онімдерді өндіруіне пайдаланы тиғізетінін білді. Осылайша, дene тәрбиесінің дамуы адамды өзіншілікке дайындаудың құралы мен





одісіне айналды. Кейіннен, қогамдық сана мен тұрмыс жағдайының деңгейі өсken кезде, яғни күнделікті өмірдегі бос уақытта дene төрбиесі ермектік ойынға ауысып, жаңаша калыптаса бастады.

Қоғамдық жағдайлардың өзгеріп отыруы дene төрбиесі жүйесіне де өзгерістер әкеледі. Ал дene төрбиесінің мақсаттары мен міндеттерінің өзгеруі денені шынықтыруға арналған жаттығу турлерін көбейтеді. Күнделікті тұрмыстұршлікке керекті қымыл-қозғалыстарға, өскери дайындыққа қажетті және спорт түріне (өнерге) айналған күрделі жаттығулар келіп қосылады. Сөйтіп, уақыт өткен сайын адам өз денесін жетілдірудің мол мүмкіндіктерін біліп, дene жаттығуларымен арнайы шұғылдану жүйесі қалыптасты.

Қазақстанның ежелгі тұрғындары аң аулап, көшпелі мал шаруашылығымен айналысқан. Мысалы, Қазақстанның онтүстік-шығысынан 1971 жылы табылған көне ескерткіште ату алаңдарындағы “нысан” үшін әр түрлі аңдардың тастагы бейнелерін пайдаланғанын, яғни тастағы аңың суретін атып дағдыланғандарын көрсетеді. Садақпен және найзамен атып жаттықкан.

Қазақстан жерін мекендеген тайпалар өмірінде өскери дene төрбиесі ерекше маңызға ие болған. Олар балаларды кішкентай кезінен бастап атқа шабу, садақ тартуға үйретіп осірген. Мысалы, Рим папасы IV Инокентий Алтын Ордаға оқіл етіп жіберген француз монахы Плано Карпини 1245 жылы былай деп жазыпты: “Ер адамдар, тіпті, ештеңе жасамас да, аң аулап, үнемі ату ісімен жаттығады. Бала-шагаларына дейін кілең мергендер. Екі-үш жасқа келген балалары атқа мініп, шаба бастайды. Оларға жасына сәйкес садақ беріп, ату ісіне үйретеді. Балалардың өзі икемді және батыл”. Ал зерттеуші орыс ғалымы И. Я. Бичурин Қазақстан мен Орта Азия тұрғындары шаңғымен жүріп, конъки тебумен айналысқандығы туралы жазды.

Шаңғымен жүру ертеде түркі тайпаларында кең тараған. Қытайлықтар оларды “ағаш атты түріктер” деп атапты.

Қазір мектепте оқушының жүріс-тұрысы, қымыл-қозғалысы, таза аудада болатын уақыты өте аз. Сол себепті балалардың қозғалыс белсенділігі 50 пайызга дейін кемиді де, бұл организмнің дұрыс өсіп-жетілуіне кері өсерін тигізеді. Яғни бұл – қозғалыс белсенділігін азайтуға болмайды деген сөз.

Мектепте үйымдастырылатын дene шынықтыру-сауықтыру жұмыстарының ең алғашқысы – күнделікті өткізілетін сабакқа дейінгі бой жазу жаттығулары. Осы жаттығуларды орындау нәтижесінде организм алдағы іске дайындалады: жұмыс қабілеті артады, партада шаршамай дұрыс отыруға кол жеткізеді. Ал сергіту сөттерінің жаттығулары, саяхат-жорықтар, басқа да көпшіліктік шаралар дene тәрбиесінің міндеттерін өтейді.

10–15 жас аралығында баланың мінез-құлқы мен сана-сезімінде тұрақтылық қасиет толық қалыптаса қоймайды. Мысалы, балалардың кейбіреуі спортпен шұғылданудын кажеттігін саналы түрде мойындағандықтан, өз іс-әрекетіне бақылау жасап отырмайды. Мұның өзі – үлкен кемшілік.

Дене тәрбиесі жүйесінде денсаулықты нығайтуға және спортпен шұғылданып, болашакта жоғары нәтижелерге жету үшін табиғи орта қажет болады. Табиғи ортаға негізінен таза ауа, су және күн сөулесі жатады. Табиғи ортаны жүйелі түрде пайдаланудын денсаулықты нығайтуда пайдасы ете зор.

Жақсы оку үшін, басқа да ой-әрекеттері нәтижелі болу үшін сабактан тыс кездері де дene шынықтырумен шұғылдану қажет. Міндетті түрде орындалатын күн сайынғы таңертенгі бой жазу жаттығуларына қоса арнаулы дene жаттығуларын орындаған жөн. Қимыл-қозғалыс жаттығуларымен жүйелі түрде айналысу және спорттың жекелеген түрлерімен шұғылдану адамның қозғалыс қабілетін жетілдіріп, денсаулығын нығайтып, ақыл-ойының өсуіне көмектеседі.

Сұрқартар мен тапсырмалар.

1. Дене тәрбиесі қалай пайда болған? Ойларынды дәлелдей айтындар.
2. Қазақстан жерін мекендеген тайпаларда балаларға қандай дene тәрбиесі берілгенін айтындар.
3. Мектептегі дene тәрбиесі жұмыстарының өзге пәндермен салыстырганда қандай өзгешеліктері бар екенін өнгімелендер.

2. Дененің даму жүйесі

Дене тәрбиесінде шешілуге тиісті барлық міндеттер үш бағытта жүргізіледі: 1) сауықтыру, 2) тәрбиелеу, 3) білім беру.

Сауықтыру міндеті денсаулықты арттыруға, денені жетілдіруге, адам организмін бір қалыпты дамытуға бағытталады. Бұл міндеттің негізгі көрсеткіші – адамның денсаулығын жақсартып, қалыптастыру және денені дамыту.

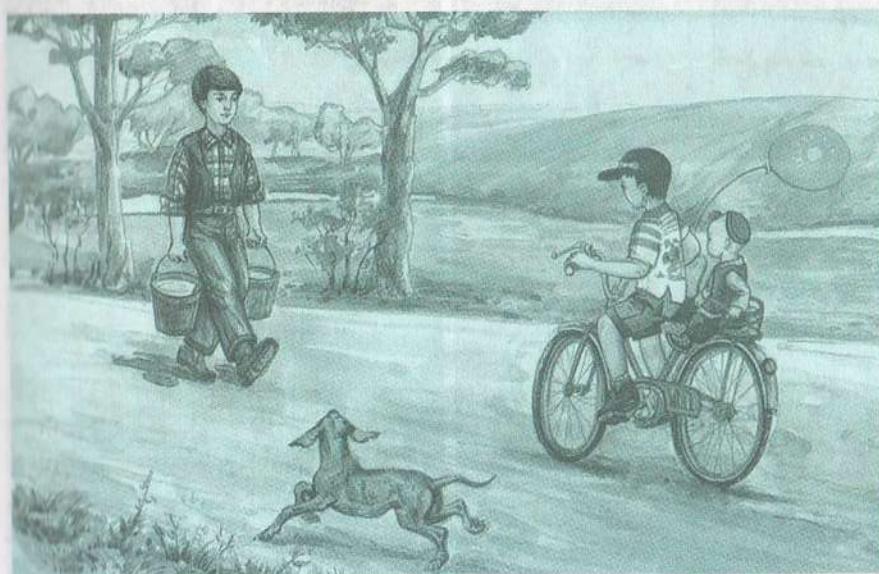
Дененің дамуы дегеніміз – өмірде адам организмінің қызметі мен формаларының өзгеріп, жетіліп отыруы.

Адам дenesінің дамуына биологиялық, әлеуметтік, экологиялық, географиялық жағдайлар өсер етеді. Мысалы, балалар ата-анасының дene бітіміне үқсап (биологиялық тұқым қуалаушылық) өседі деген түсінік бар. Ауа райының жағдайы (географиялық) дenesінің дамуына өсер етеді.

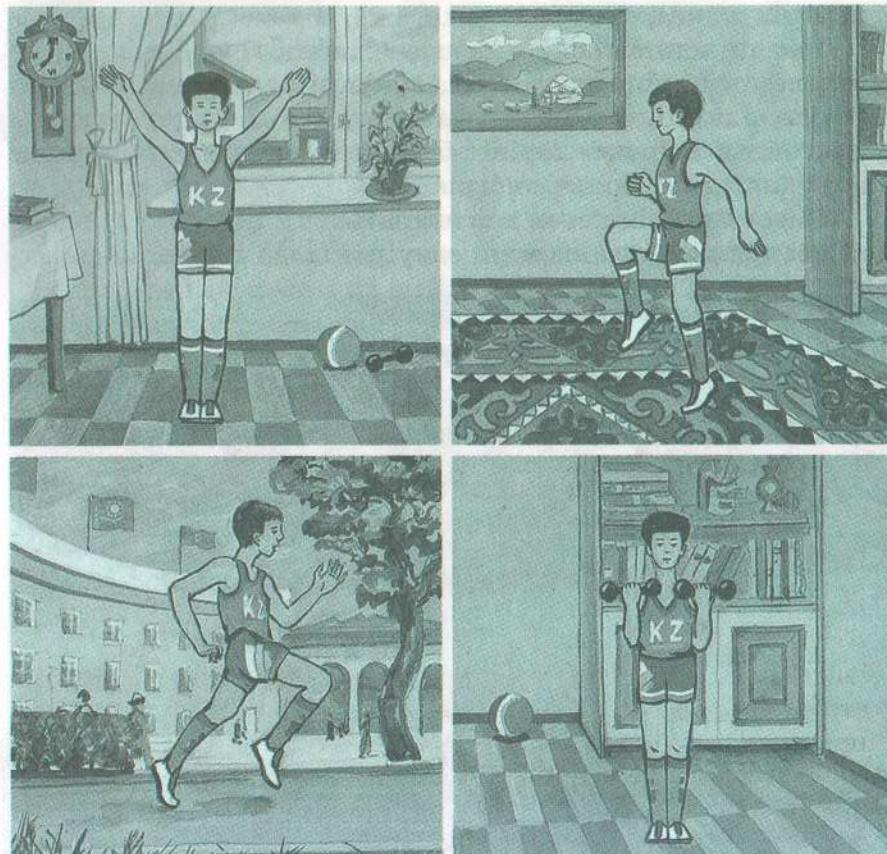
Әлеуметтік жағдайға тұрмыстық жағдай, еңбек, оқу ісі, дene тәрбиесі және жалпы тәрбие мазмұны жатады. Дененің дамуында әлеуметтік жағдай басты орынды иеленеді және ол биологиялық, географиялық жағдайларға белгілі бір дәрежеде ықпал етеді. Мысалы, тұрмыстық жағдайдың жақсы болуы бойынша, қеуденің өсуіне, салмақтың артуына т. б. өсерін тигізді. Ауа райының қолайсыздығына қарамастан, приайы іріктеліп алынған дene жаттығуларының көмегімен дenesіні жалпы жетілдіріп, жекелеген дene мүшелерінің қызметін жақсартуға болады.

Дененің қаншалықты дамығандығын дenesінің және дene мүшелерін (бойын биіктігі, дenesінің салмағы, қеуденің аумағы, аяқ-колдарының ұзындығы т. б.) өлшеу арқылы анықтайты. Сыртқы көрініс балалар мен жасөспірімдерде басты көрсеткіш болып табылады.

Жасөспірімдік кезең деп аталағын 12 жастан 15 жасқа дейінгі аралық организмнің едөуір жылдам өсуімен сипат-



талады. Бұл кезеңде дененің даму көрсеткіштері барлық жағынан да тез өзгеріп отырады. Мысалы, қыз балалардың салмағы жыл сайын 2 кг-нан 5 кг-ға дейін өссе, ер балалардың салмағы 7 кг-ға дейін өседі. Бір жылда қыз балалардың бойы 4 см-ден 6 см-ге дейін, ал ер балалардың бойы 9 см-ге дейін өседі. Дене жоғары қарқынмен дами бастайды. Бірақ дененің дамуы барлық балада біркелкі болмайды. Соңан соң жоғары қарқынмен даму қыз балаларда 9–12 жас аралығында (өсіреле, 12 жас шамасында), ер балаларда 11 мен 14 жас аралығында (өсіреле, 14 жас шамасында) болады. Қыз балалардың денесінің тез өсуі ер балаларға қарағанда 1-2 жыл ерте басталады. 11 мен 12 жас арасында (5-сынып оқушылары) қыз балалардың салмағы, бойы, кеудесінің аумағы ер балалармен бірдей болады. Бұдан кейінгі кезеңде қыз балалардың бойының өсуі баю-



лайды да, ер балалар денесінің барлық өсу көрсеткіштері қыз балаларды басып оза бастайды. Қыз балалардың 13 жастан 14 жасқа дейінгі дene дамуының басқа да көрсеткіштері, мысалы, олардың бүлшық еттерінің даму көрсеткіштері ер балалардықіне жуық болады. 14 жастан кейінгі кезеңде қыз балалардың бойы жоғары қарқынмен өсетін болады.

Жасөспірімдік кезеңде, өсіреле, организмнің жекелеген боліктері біркелкі өспейтіні белгілі. Бойдың тігінен өсуі дененің көлденең өсуінен басым болады, аяқ-қол да тез өседі. Осының нәтижесінде денеде елеулі өзгерістер болады.

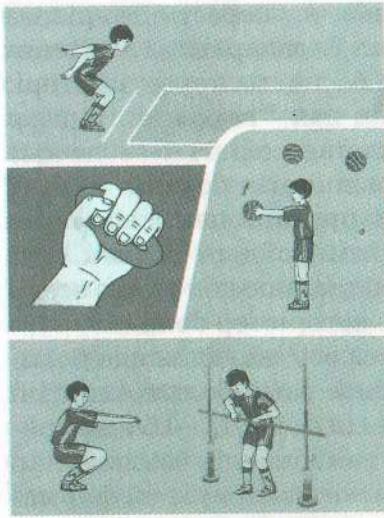
Жасөспірімдік кезеңде сүйек тез өсу жағдайында болады. Жасөспірімдердің қолы мен аяғы ұзын болып келетіні сондықтан. Бел омыртқа да тез ұзарып өседі. 11–15 жас арасындағы оқушыларға жүргізілген тәжірибелік бакылаулар бұл жас шамасында дененің өзгеріске ұшырауы (деформация) бәсендемей, керісінше, ұлғая түсетіндігін көрсетті. Өсіреле, бойлары тез өсетін балалардың омыртқасы қисайып, мүсіндері бұзылып кетуі мүмкін.

Бұл кезеңде бүлшық ет жүйесі одан әрі дами береді. Бүлшық еттердің массасы мен күші бір-бірімен шамалас өседі. Ал дене мен бүлшық еттің өсуінде айырмашылық болады: бүлшық еттің өсуі дененің жалпы өсуінен кейін қалып қояды. Жасөспірімдік кезеңде балалар тез шаршағыш болып, осы кезеңнің сонына қарай өсу көрсеткіші уақытша баюлады.

Бұл кезеңде балалар өз күштері мен мүмкіндіктерін асыра бағалайтын жағдайы жиі кездеседі. Бұл үшқары түсінік спортпен шұғылдану кезінде кері өсерін тигізуі мүмкін. Ал қыз балалар дene жаттығуларын орындаған кезде жасқаншак болатыны және олар өз күшіне сенбейтіні жиі байқалады.

Оқушылар күнделікті өмірде, сабакта болған, үй тапсырма-сын орындаған кездерінде көптеген қымыл-әрекеттер, қозғалыстар жасайды. Осының бәрі дененің жоғарыда айтылған жекелеген мүшелерінің қалыптасып, жетелуіне өз өсерін тигізеді.

Әдетте организм өз шамасы келетін жаттығу мен дұрыс үйымдастырылған жұмыстарды орындағанда ғана өсіп-жетіледі. Себебі дененің қалыптасуы мен адамның жеке басының қасиеттері бір-бірімен тығыз байланысты. Демек, денені жүйелі түрде шынықтыру мен денсаулықты нығайту адамның ой-санасының өсуі мен шығармашылық қабілеттерінің дамуына ықпал етеді.



Дененің жетіліп, мұсіннің дұрыс қалыптасуы үшін күнделікті жаттығуларды неден бастап, қалай аяқтау керек екендігін білген абзal. Үйқыдан оянаннан кейінгі тіршіліктің алғашқы бастамасы – таңтеренгі бой жазу жаттығулырын орындау. Бұл жаттығуларды қанша уақыт ішінде орындашығуға болатынын кесіп айтуда қызын. Бір оқушы оны 20 минутта орындаса, екіншісі одан аз не көп уақыт жұмсауды мүмкін. Дегенмен, таңтеренгі бой жазу жаттығулағына болінетін уақыт 15–20 минуттан кем болмағаны жөн. Мүмкіндік болса, таңтеренгі бой жазу жаттығуларын дала да откізген дұрыс. Жаттығу әдетте керіліп-созылудан басталады да, кейін күрделілеу жаттығулар орындалады.

Мектептегі сергіту сөттері, үзілісте ойналатын ойнадар қозгалыс белсенділігін арттырады. Өр сабактан кейінгі үзілісте оқушылардың аулаға шыққысы келетін себебі, дененің биологиялық қажеттіліктерін (таза ауа, қозгалыс белсенділігі) қамтамасыз етуге үмтүлады.

Дене тәрбиесімен айналысқан кезде адам жүйке (нерв) жүйесін тынықтырып, дамытуға, қымылдардың дәлдігі мен үйлесімділігін қалыптастыруға, бұлшық еттерді, жүректің жөне өкпенін жұмысын жетілдіруге ерекше көніл аударуы керек. Жасөспірімдік кезеңде денеге ауыр жөне ұзак уақыт күш түсіріп жаттығу зиянды. Шама жететін жаттығуларды ғана орындаған жөн. Себебі, бұл жастағы балалардың сүйектері өлі қатпаған, буындары толық бекімеген жағдайда болады.

Табиғи ортаны жүйелі түрде пайдаланудың денсаулық үшін үлкен маңызы бар. Организмді жаттықтыру (қандай спорт түрі болмасын) ең өуелі таза ауамен дем алудан басталады. Жүгірген, секірген, велосипед тепкен т. б. кездерде адамның бұлшық еттері мен ішкі құрылышының жұмыс істеуі алғашқы қалыптағыдан өлдекайда тездейді. Осы кезде дем алу процесі де арта-

ды, организм бастапқы тыныштық жағдайымен салыстырғанда ауаны 15–20 есе артық көлемде қажет етеді. Ауаны пайдалану көлемі жайшылықта 67 литр болса, жаттығу орындау кезінде 12-13 литрге дейін өседі. Организм үйрене келе барлық дene мүшелерінің оттегімен тыныс алуы артады. Осылайша, жаттығуларды үнемі орындашығында отырудың нәтижесінде адамның дем алуы (тыныс алуы) жақсы қалыпқа түседі.

Ал суға шомылу денсаулықтың нығаюына және дененің өсіп-жетілуіне зор пайдасын тигізді. Өдette, копшілікке арналған су қоймаларына шомыла беруге болады. Мүмкіндігінше судың жағасы құмдауыт, желтік соқпайтын, күн сөүлесі жақсы түсетін жер болғаны дұрыс.

Күн сөүлесі де – адам организмі үшін өте керекті табиги құрал. Күнге шектен тыс көп қыздырыну да – зиян. Күнге қыздырынып, суға шомылатын кез таңтеренгі сағат 9-дан 12-ге дейінгі уақыт болғаны жөн. Ал түстен кейін сағат 4-тен 6-ға дейінгі және ауа райына қарай басқа уақытты да пайдалана беруге болады.

“Тазалық – денсаулық кеппілі” дейді халық даналығы. Ендеши, дene жаттығуларын откізетін орынның таза болуын естен шығармаған жөн.

Корыта айтқанда, сабак кезінде және басқа уақытта орындалған жаттығулар организмге пайдалы өсер ететіндей болуы керек. Яғни қозгалыс жүйесінің дамуына, мұсіннің дұрыс қалыптасуына, өсіп көле жатқан организмнің қажет етуіне сәйкес зат алмасуын жақсартуға, жүйке жүйесін нығайтуға он өсер етуі қажет.

Дене жаттығулары қимыл-қозгалыстың жақсара түсүіне өсер ететінін қалай білуге болады?

Оны төменде көрсетілген кесте бойынша бақылап білген жөн. Ол үшін мынадай арнаулы бақылау жаттығуларын орындау қажет: 1) бір орында тұрып ұзындыққа секіру, 2) қол күшін динамометрен өлшеу, 3) отырган қалыпта іші нығыздалп толтырылған 1 килограммдық допты лактыру. Бұл бақылауларды жыл сайын барлық сынныптарда қайталап отыру керек. Сонда дene күшінің қалай өсіп көле жатқанын анық білуге болады. Бақылауды қыркүйек және мамыр айларында жүргізген дұрыс.

Өзін-өзі бақылау дәптерін толтыру үлгісі

Жаттығу түрлері	Сынақ нөтижелері	Ай (қыркүйек, ...) және күндер										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Тацертенгі гимнастика (сымбат жаттығуы): серігі ту сәттері дene шынықтыру үзлісі												
Оз бетімен жаттығу (жалпы дамыту жаттығулары): секіру жүгіру шаңғы серуені												
Көніл куйі: жақсы қанагаттанарлық сырқат												

Өзін-өзі бақылай білудің маңызы аса зор. Дене жаттығулары тек үнемі шұғылданғанда ғана пайдалы болмак. Үзбей шұғылдануға үлкен шыдамдылық керек. Өзін-өзі бақылау дене жаттығуларымен үзбей шұғылдануға көмегін тигізеді.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

- Дене дамуы дегенді қалай түсінесіндер? Ол қалай жүзеге асырылады?
- Денсаулықты нығайтуға табиғи ортаны пайдалану дегенді қалай түсінесіндер?
- Өздерінді-өздерің бақылауға дәптер арнап, бақылау нөтижелерін үзбей жазып отырындар.
- Қыркүйек және мамыр айларында бойынды, салмағынды, кеуденін аумағын, аяғынан, қолынан үзындығын өлшеп, айырмашылығын салыстырып айтындар.
- Тацертенгі бой жазу жаттығуларын міндетті түрде орындаңа жүріндер.

3. Дене тәрбиесі жүйесімен адам қабілеттерін жетілдіру

Күш қабілетін жетілдіру. Адамның күші, ол қай жаста болмасын, бұлшық еттерінің дамуына байланысты болады. Жасөспірімдердің бұлшық еттерінің дамуы, ең әуелі сүйек бұлшық ет жүйесінің дамуына ғана қатысты. Сондықтан, күш-куатты дамыту үшін жаттығулар орындау әдістерін білу керек.

Баланың күші тез өскенмен, жалпы күш көрсеткіштері томенгі дәрежеде болады. Баланың салмағы өскен сайын күш-куаты да қалыптасып, тұрактана бастайды. Бой тез өссе, бұлшық еттің өсуі баюулайды. Ал бойдың өсуі баюулаган кезде бұлшық еттер толып, жетілетін болады.

Дене шынықтыру жаттығуларымен шұғылданған кездегі негізгі мақсаттардың бірі – алғашында бұлшық еттердің барлық топтары біркелкі жетілуіне баса көніл болу керек. Өдette, күнделікті тіршіліктегі жай қозғалыста балалардың қол, сан, кеуде бұлшық еттері онша дамымайды. Сондықтан осы аталған бұлшық ет топтарын жетілдіру үшін арнаулы жаттығулар орындау міндетті қойылады.

Балалардың күш қабілеттерін жетілдіру үшін мына томендеңдіей жалпы дамыту жаттығуларын пайдалану ұсынылады:

- гимнастикалық жалпы дамыту жаттығулары;
- салмақ (батпан (гантель), нығыздап толтырылған доп және қарсылас баланы) көтеру;
- күшті дамытуға арналған қозғалмалы ойындарды пайдалану: арқан тартыс, ат үстіндегі тартыс (екі бала басқа екі баланы ат қып мініп тартысады; балалар бірін-бірі ат қып мініп, эстафеталық жарыстар өткізу);
- гимнастикалық жабдықтарда күшті дамытатын жаттығулар орындау (тартылу, өрмелеву, акробатикалық жаттығулар орындау);
- аланда өткізілетін жаттығулар орындау (тас лақтыру, салмақ көтеріп отырып-тұру, бір орында тұрып ұзындыққа, биіктікке секіру т. б.).

Бұлшық еттерді дамыту жаттығуларын орындаған кезде жүйелі түрде тыныс алу қажет екенін есте ұстау керек.

Жылдамдық қабілетін жетілдіру. Адамның жылдамдық қабілетін жетілдіруге арналған жаттығуларға негізінен жүгіру мен жоғары қарқынды қимыл-қозғалыс ойындары, сондай-ақ спорттық ойындар жатады.

Жылдамдық қабілетін жетілдіруге жүйрік балалардың да жақсы өсері тиеді. Мысалы, “Мен де жүйрік болсам!” деп прмандаған бала жүгірумен шұғылданып, спорттық ойындармен айналысу арқылы өзін-өзі тәрбиелесе, оның жылдамдық қабілеті тез артады.

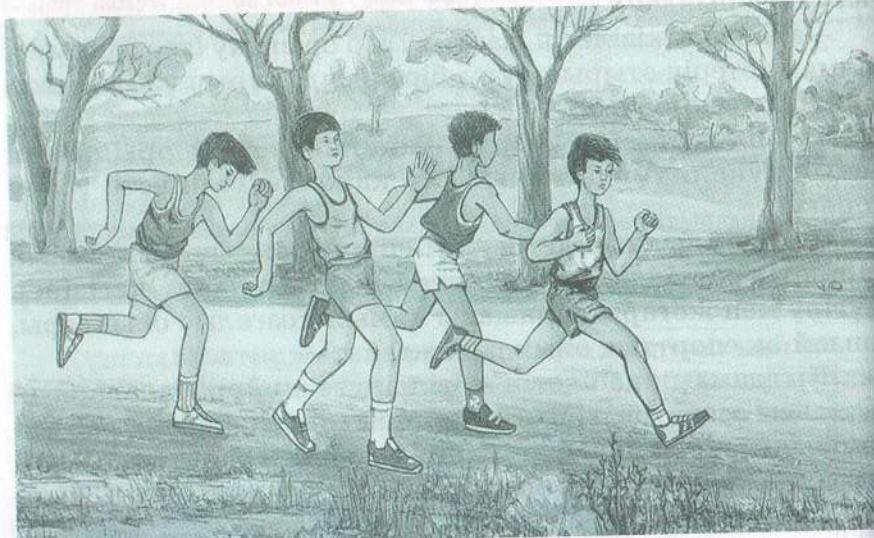
Секіру, жүгіріп келіп секіру, биікке жүгіріп шығып, жүгіріп тусу т. б. жаттыгулар жылдамдықты, күш-куатты арттыруға көп көмегін тигізеді. Сонымен бірге 30, 60 метрлік қашықтықты жоғары қарқынмен қайталап жүгірудің пайдасы ете зор. Иріктеліп алынған қозғалмалы ойындар да жылдамдық қабілетін жетілдіру үшін пайдаланылады.

Жылдамдықты жетілдіру үшін мына тәмендегі жаттыгулар орындалады:

- ете жоғары қарқынмен 20–30 метрлік жотаға (төбеге) жүгіріп шығу;
- ағаш ұнтағы немесе күм төсөлген жолмен жүгіру;
- белгілі бір уақыт ішінде соқпақ жолда жоғары немесе тәменгі қарқынмен жүгіру;
- 30, 60 метрлік қашықтыққа жарыса жүгіру.

Адамның басқа қасиет-қабілеттеріне қарағанда, жылдамдық қабілеті тез қалыптаса бастайды.

Жылдамдық қабілетін жетілдіретін жаттыгуларды орындаған кезде бұлшық еттерді босаңсызып, сол жаттыгуларды толық игеріп алғаннан кейін ғана жүгіруге көшу керек. Мысалы, ұзак уақыт доп тебуге тура келсе, балтыр бұлшық еттерін босаңсыту қажет. Ал батпан көтеретін жағдайда қолдың бұлшық еттерін босаңсыту қажет. Осылайша, жаттығу орындаған кезде дененің қай мүшесіне көп жүктеме (күш) түсетін болса, сол мүшениң бұлшық етін босаңсытуды ұмытпаған жөн.

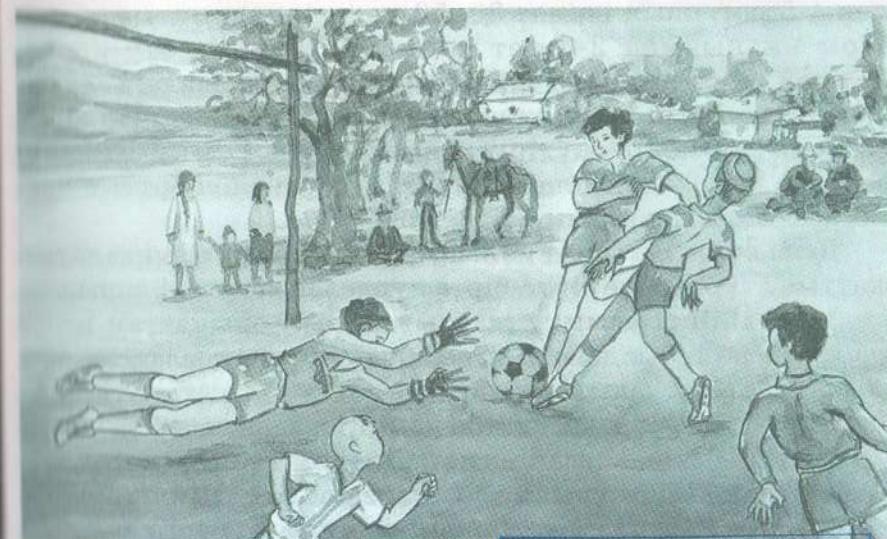


Төзімділікке тәрбиелеу. Төзімділіктің адам бойында қалыптасып, дамуы, басқа да қабілет-қасиеттер сияқты, еркандай жас шамасында өр түрлі болады. Белгілі бір қашықтықты жүгіріп шығу уақыт көрсеткішінің өзгеруі қызбалада 9–12 жас, үлдерда 10–16 жас аралығында айқынкорінеді. Бұл көрсеткіш нәтижесі үлдерда 16 жастан асқанда толық қалыптасып, тұрактанады. Қыздар 14 жастан бастап төзімділікті қалыптастыратын арнаулы жаттыгулар орындаумен шұғылданбаса, олардың бойында төзімділік қабілеті дамымай қалуы мүмкін.

Қазіргі кездегі жасөспірімдер спортының дамуы ең алдымен олардың төзімділігіне негізделеді. Мысалы, жоғары қарқынмен жұмыс істегендеге, яғни ұзак уақыт қозғалыста болғанда, адамға ең бірінші төзімділік керек. Сол себепті дene тәрбиесі сабактарында, өсіреке Президенттік сынамаға дайындалу кезінде, жаттыгулар орындағанда, жалпы дene шынықтыру дайындықтары кезінде, өзбетімен спортпен шұғылданғанда, яғни барлық уақытта да төзімділік қабілетін дамытуға үнемі көніл аударылып отырылады.

Төзімділікті жетілдіруге арналған жүктеменің (денеге түсетін күштің) сипаты мынадай болуы керек:

- денеге түсетін жүктеме спортпен шұғылданушының күш-куатына сай болуы тиіс, шамадан тыс берілген жүктеме организмді тез шаршатып, адамның қабілетін төмендетеуді;



– төзімділікті дамытуға арналған жүктемелерді міндетті түрде мұғалім немесе жаттықтырушы белгілеп беруі кажет.

5-сыныптан бастап төзімділікті шыңдауда қайталаныш ойналатын қозғалмалы ойындардың пайдасы зор және ойындар бірте-бірте күрделене бергені дұрыс.

Спорт ойындары қозғалыс белсенділігінің жүйесін дұрыс реттеуге, яғни төзімділікті дамытуға өсерін тигізеді. Мұны дene шынықтыру жаттығуларымен шұғылданудың алғашқы кезеңінде және жаттығуларды үздіксіз орындағанда жүргенде айқын байқауға болады. Мәселен, дene шынықтыру жаттығуларымен шұғылдана бастаған балалардың кейбіреуі төзімдік жетпей, жаттыққанды қоя салады. Бұл оның төзімділік қабілет-қасиетінің дамымағандығын көрсетеді.

Сондықтан да спортпен, яғни дene шынықтыру жаттығуларының бір түрімен шұғылдану барысында төзімділікті дамыту үшін бірнеше арнаулы жаттығуларды орындау алға міндет етіп қойылады. Олар “айналмалы жаттығулар” деп аталауды. Мұндай жаттығулар бірнеше спорт жабдықтарында кезекпен орындалады. Мысалы, 30 м қашықтықта жүгіру, бір орында тұрып ұзындыққа секіру. Батпан көтеруді бірнеше рет қайталау, кермеге тартылу, сонында гимнастикалық қабырғаға өрмелу міндеттері кезекпен орындалатындықтан, адамды жалықтырмай, төзімділікті дамытады.

Жасөспірімдердің (12-13 жастағы) төзімділік қабілетін жетілдіру үшін 200-400 м қашықтықты орташа қарқынмен 4-5 рет, оның ішінде 30, 50 метрлік қашықтықты жогары қарқынмен 2-3 рет кайталап жүгіріп оту керек. Мұндай жаттығуларды 2-3 ай бойы үзбей орындағанда баланың спорттық көрсеткіші де, төзімділігі де едөуір атады. Осыдан кейін жүгіру қашықтығын 1-2 км-ге дейін өсіріп, үздіксіз қайталап отыrsa, бұл үлкен спорттың бастамасы болып шығады.

Дене құрылсының қалыптасуына қарай орындалатын жаттығу түрлері де бірте-бірте күрделене бергені дұрыс.

Төзімділікті дамыту жаттығуларын орындаған кезде кеудені кере дұрыс дем алып, дем шығаруға дағыланған жөн. Сонда ғана ұзак уақыт жұмыс істей алуға қол жеткізуге болады. Бұл – төзімділік қасиетінің қалыптасқанының белгісі.

Бір ескеретін жағдай – спорттың қай түрімен шұғылдануды бала өзі дene құрылсының ерекшелігі мен күш-куатының дамыуна, яғни өліне қарай таңдалап алуы керек.

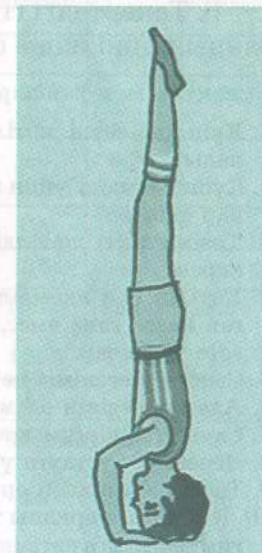
Ептілік қабілетін дамыту. Бала кезде қалыптасуға тиесті қабілеттердің бірі – ептілік. Қез келген жаттығуды орындағанда ең алдымен ептілік керек. Дене шынықтыру жаттығуларымен, спортпен (мысалы, суда жүзу, күресу, батпан көтеру) шұғылдану үшін әрбір оқушы өзінің икемділік, ептілік қасиетін жақсы білуі керек.

Адамның ептілік, икемділік қабілеттері белгілі бір жаттығуды орындаған кезде бірнеше қозғалысты шебер үйлестіруіне тирада келеді. Өсіреле, жекпе-жек жаттығуларын орындағанда адамның епті немесе икемсіз екені бірден көзге түседі. Мысалы, епті, икемді адам күрекендеге күші өзімен тен түсетін қарсыласын жеңіп кетеді. Ептілікті дамыту үшін арнаулы жалпы дамыту жаттығуларымен бірге гимнастикалық жабдықтарда жаттығу, жеңіл атлетикамен шұғылдану, қозғалмалы және спорт ойындарын көбірек ойнау керек. Демек, ептілікті дамытуда белгілі бір қашықтықтарға жүгіру, кедергілерден оту, әр түрлі жаттығулар қатар орындалатын эстафеталық, спорттық ойындар ойнау, бағыт-бағдарды анықтауға арналған жаттығулар орындау зор пайдасын тигізеді. Ептілікті арттыруға арналған жаттығуларды да біртіндеп күрделендіре беру керек. Сонда ептілік, икемділік жетіле түседі.

Ептілік пен икемділік дene шынықтыру жаттығуларымен шұғылданғанда ғана емес, тіпті үй шаруасына да керек. Мысалы, епсіз, икемсіз қызы ыдыс жуу кезінде кесені қолынан түсіріп алып, сындырып қоюы да мүмкін. Ал ер балалар епті болмаса, қол өнерімен шұғылдана алмайды.

Сымбат – адамның дағдыға айналған жүріс-тұрыс мәнері. Өмірде мүсіннің сымбаттысы да, көріксіз де кездесіп отырады. Мүсіннің сымбатты болуы денені тік жетауға көмектесетін бұлшық еттердің үшіншіметіне байланысты. Егер бұлшық еттің бәрі де жақсы дамыса, адамның мүсіні де тұзу, әсем болмак.

Дененің әдемі, тұзу, сымбатты болуына дene жаттығулары көп көмегін тигізеді. Мысалы, адам күшті, төзімді, епті болғанымен, мүсіні сымбатты болмауы да мүмкін. Сондықтан белгілі бір дene шынықтыру жаттығуларымен қатар сымбат



түзулігін (дененің сымбаттылығын) қалыптастыратын басқа да арнаулы жаттығулар пайдаланылады. Мұндай жаттығулар екіншінен түрлі – деңгейде жаттығулар. Бұған адамның тобесіне бір зат қойып орындаудың жаттығулар мен қабыргага арқаны тіреп тұрып орындаудың жаттығулар жатады. Ал екінші түріне деңгейде тік ұстауда көмектесетін бүлшық еттерді (мойын, арқа, карын, сансирақ, табан бүлшық еттері) жетілдіріп, бекіте тусетін жаттығулар кіреді. Мұндай жаттығулардың күн сайынғы таңертеңгі гимнастикаға, деңгейде шынықтыру үзілістері мен үйде өз бетінше орындаудың жаттығулар құрамына енгізу керек.

Сымбат жаттығуларын күн сайын кемінде бір рет орындауда отырудың маңызы зор. Мұсін сымбатты болып өсіп, қалыптасу үшін мына тәмемдегі ақыл-кенестер орындалуға тиіс.

1. Үй жұмыстарына көмектескенде істі бірде оң қолмен бірде сол қолмен алмастырып істей керек.

2. Бір қалыпта ұзак уақыт қозғалмай отыруға болмайды. Қандай да бір жұмыс істегендегі дұрыс отырып (немесе тұрып) әр түрлі қалыпта болуды естен шыгармау қажет.

3. Теледидар қарағанда орындыққа немесе креслога арқаны тіреп отырған жөн. Негізінде жерге малдас құрып отыруға үйренген дұрыс.

4. Сабакқа өзірленген кезде аяқты аласа орындыққа қойып отыру керек. Бұл – отырудың ең ынғайлыштық қалпы.

5. Сөмкені үнемі бір қолмен көтеруге болмайды.

6. Таңертеңгі гимнастикаға аяқтың ұшымен, өкшемен, табанның ішкі жөне сыртқы қырымен журуді енгізу керек.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Күш қабілетін жетілдіру үшін қандай жаттығуларды пайдалануға болады?
2. Құшті дамыту үшін қозғалмалы ойындардың қандай түрлерін пайдаланаң едіңдер?
3. Төзімділікті жетілдіруге арналған жүктеменің сипаты қандай болуы керек?
4. Ептілік пен икемділік деңгейде шынықтыру жаттығуларымен шұғылданған кезде ғана емес, үй шаруасымен айналысқанда да керек екендігін есте үстандар.
5. Сымбат дегеніміз не? Өз сөздерінмен түсіндіріңдер.
6. Адам деңгесінің әдемі, сымбатты болуына нелер көмектеседі?
7. Сауықтыру жұмыстарына нелер жатады?
8. Деңгейде зат қойып орындаудың жаттығуларды атаңдар.
9. Төбеге зат қойып орындаудың жаттығулар дегенді қалай түсінесіңдер?
10. Қабыргага арқаны тіреп тұрып орындаудың жаттығуларды таңертеңгі гимнастикаға енгізіңдер.

Президенттік сынама

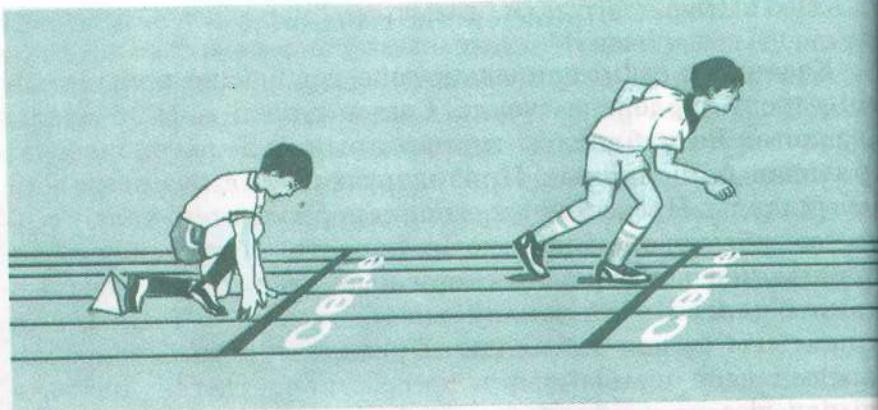
Қазақстан азаматтарының деңгейесіне қойылатын міндеттері күрделене түсінеді. Соның дөлелі – 1996 жылы Қазақстан Республикасы тұрғындарының деңгейесінде қалыптың бақылайтын Президенттік сынама ережелері қабылданы. Президенттік сынама нормативтері халықтың окуга, еңбек әрекетіне көмегін тигізетін деңгейесінде қалыптың мен жастардың әскери қызметке дайындығының жалпы деңгейін айқындаудың жаттығулар (сынақтар) жыныстыры болып табылады. Президенттік сынамада халықтың деңгейде шынықтыру деңгейі көрсетілген және ол еліміздегі деңгейесінің негізін құрайды.

Сынаманың мақсаты – салауатты өмір салтын насыхаттау, халықтың өз деңгейін жетілдіруге және спортпен жүйелі түрде айналысуға тарту және көпшіліктің деңгесуалығын нығайту.

5-сынып оқушыларына арналған

Президенттік сынаманың түрлері мен нормативтері

Сынаманың түрлері	Өлшем бірлігі	Сынаманың нормативтері			
		Президенттік деңгей		Ұлттық өзірлік деңгей	
		ер балалар	қыздар	ер балалар	қыздар
60 м-ге жүгіру	сек.	8,7	9,3	9,0	9,8
1000 м-ге жүгіру	мин. сек.	—	4.20	—	4.30
9000 м-ге жүгіру	мин. сек.	7.40	—	8.20	—
Нір орында тұрып ұзындықка секіру	см.	220	190	210	180
Шалыдан жатып деңгейде көтеру	мин.	—	26	—	24
Шамымен 3 км жүріп жөне жүгіріп оту	мин.	14.00	16.00	16.00	18.00
немесе 6 минут шамасында жүріп жөне жүгіріп оту	м.	1600	1200	1530	1140
60 м қашықтықка жузу	сек.	55	—	—	—
100 м қашықтықка жузу	уақыт есептелмейді				
Шагын калибрлі пневматикалық мылтықпен ату	ұпай	40	40	36	36
немесе белгілі бір қашықтықтан допты (150 гр) высакнага дел лактыру	м.	25	20	20	15

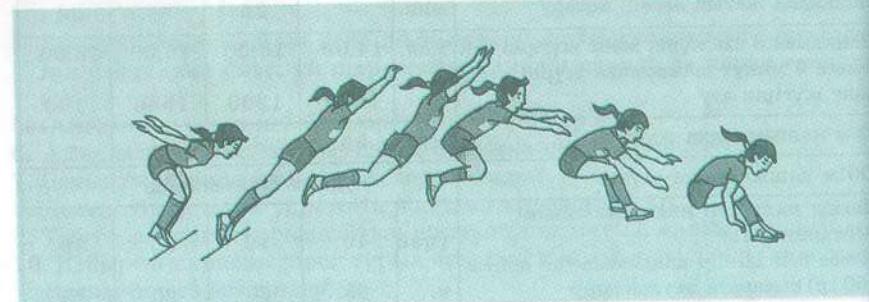


Бұл сынама түрлері мен нормативтерін оқушылар оқу жылы ішінде (қысқы түрлерін – қыста, ал жазғы түрлерін – мамыр айында) тапсыруға тиіс.

60 м-ге жүгіру жылдамдық қабілетінің дамуын бақлау мақсатында стадиондағы жүгіру аланында немесе сөрмен мәре сзықтары белгіленген тегіс және жүгіру қашықтығы мүқият өлшенген жерде өткізіледі. Төменгі сөрелі қалыптан 4–6 оқушы бір мезгілде жүгіреді.

1000, 2000 м-ге жүгіру – шыдамдылықты бақылайтын сынақтар. Жүгіру стадионда немесе жүгіру қашықтығы мүқият өлшенген тегіс жерде бір мезгілде 10–12 адам қатысуы арқылы өткізіледі. Мұнда, қажет болса қалған жағдайда, желе жүргуге де рұқсат беріледі. Төмөреге тез жету естен шықпауға тиіс.

Бір орында тұрып ұзындыққа секіру жылдамдық пешкүштілік қабілеттерін дамытуға ықпал етеді. Секіру тегіс табанды жұмсақ жерде өткізіледі. Секіретін жерге секіру сзығы мен қашықтық сзықтары белгіленеді.

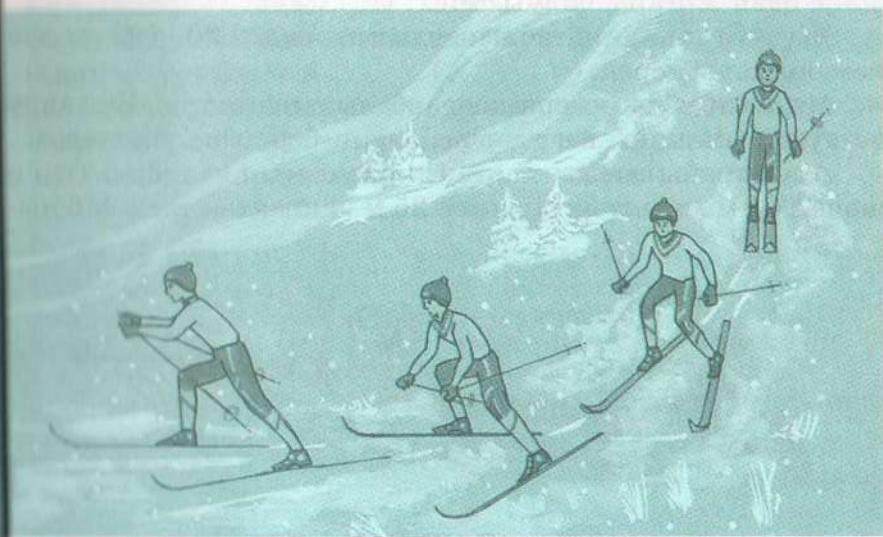


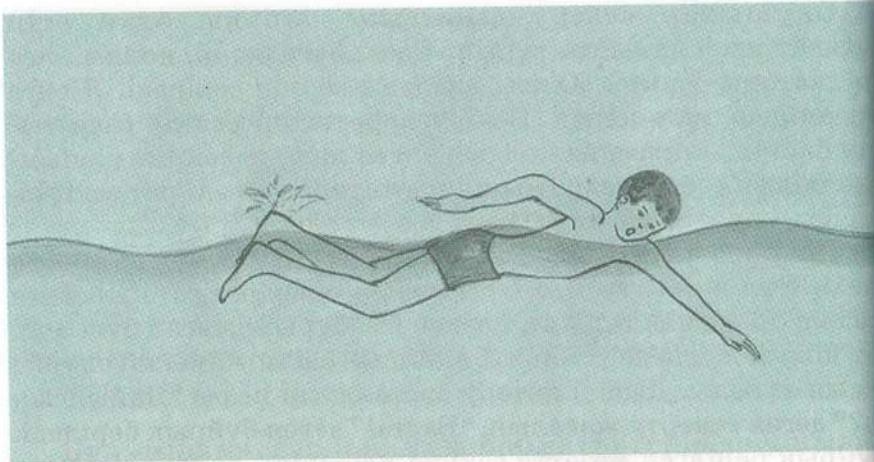
Оқушылар секіру сзығына табаны одан өтіп кетпейтіндей қалыпта тұрып, тізені бүге беріп, қолды алға орі жогары сермей, аяқты жылдам серпіп секіреді. Жерге екі аяқпен тусу керек. Секіру көрсеткіші секіру сзығынан бастап, аяқтың не қолдың тиген жеріне дейінгі қашықтық болып есептеледі. Өр оқушы қатарынан екі рет секіріп, жаңы көрсеткіші хаттамаға жазылады.

Шалқадан жатып денені көтеру күштің дамуына ықпал етеді. Бұл жаттығу гимнастикалық орындыққа шалқадан жатып орындалады. Аяқ тізеден 90° бұрыш жасап бүгіледі. Екі қолын желкеде ұстап, екі аяғының басын көмекші оқушы басын тұрады. Денені көтеру басталатын кезде “Дайынсың ба?” деген ескерту жасалып, “Баста!” деген бұйрық беріледі. Бұйрық берілген мезетте секунд өлшеуіші де іске қосылады. 1 минут ішінде денені бірнеше рет барынша көтеру қажет. 1 минут өткен соң “Токта!” деген бұйрық беріледі.

Шаңғымен 3 км жүгіру тәзімділік, табандылық қабілеттерін дамытуға ықпал етеді. Жарыс аздаған ой-қыры бар жерде шаңғы жарысының ережелеріне сай откізіледі. Жарыстар откізгенде ауа райы -15° -тан төмен болмауы керек.

Еліміздің көп кар түспейтін аудандарында және қажетті саймандар жеткілікіз жерлерде шаңғымен жүгіру уақыты – 6 минут. Жүгіру жүрумен алмастырылып отырылады. 6 минутта негұрлым ұзағырақ қашықтықты жүгіріп оту мақсаты қөзделеді.





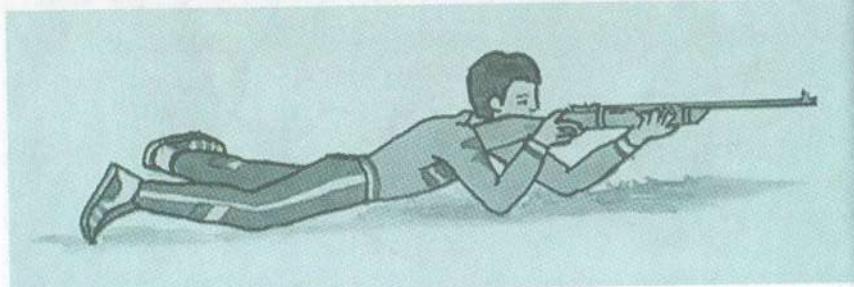
Жүзу төзімділік, шыдамдылық қабілетін дамыту және су ішінде әдеттегі тыс қымыл-әрекеттер жасау дағдылары менгеруге көмектеседі. Жүзу сабагы мен сынаманы тапсыру өуізде (бассейнде), сондай-ақ арнайы жабдықталған өзен, көлдерде қауіпсіздік ережелерін барынша сақтай отырып өткізіледі.

Жүзе білмейтіндер үшін өуізде “Жүзу білмейтіндерге арналған он сабак” өткізуі қажет. Сабактар өткізу мен сынаманы тапсыру көздеріндегі судың температурасы +20° тан төмен болмауы керек, ал ауаның температурасы +22° және одан жоғары болуы тиіс.

Жүзуге арналған табиғи судың терендігі 90–120 см-дей кем болмауы керек.

Мылтық ату – өскери-қолданбалы сынама түрі. Бұл қаруустаудың алғашкы негіздеріне, ату шеберлігіне үйретеді.

Ату арнайы жабдықталған тирде шағын калибрлі ТОЗ-және ТОЗ-12 мылтықтарымен 25 м қашықтықтағы №6 ны



сынаға не 50 м қашықтықтағы №7 нысананаға етпеттеп жатқан қалыпта көздел ату арқылы жүзеге асырылады.

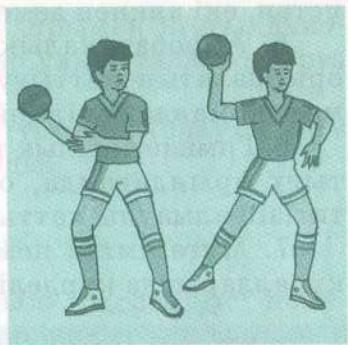
Шагын калибрлі (пневматикалық) ИЖ-38 мылтығымен туреген не үстелге сүйеніп тұрып, 50 м қашықтықтан №8 спортық нысананаға көздел атады. Қаруды қалай қолдану науіпсіздік ережелерімен, сондай-ақ ату кезінде өзін-өзі ұқыпты үстау ережелерімен алдын ала таныстырылады.

Нысаналар дайын болғаннан кейін оқушылар тобы ату вланына келеді. Алдын ала байқау жасау үшін әр оқушыға үш өктан беріледі. Ату жетекшінің қатаң рұқсатынан кейін гана орындалады. Байқау оқтарын атып болғаннан кейін нысаналарды ауыстырып, әр оқушыға бес өктан үлестіреді де, есептік ату орындалады.

Байқау оқтарын ату, нысаналарды ауыстыру, есептік ату – барлығына 15 минут уақыт беріледі.

Есептік атудың көрсеткіші оқ тиген үпай санымен вланенеді. Олар жарыстың хаттамасына жазылады.

Доп лактыру жинақылыққа, дәлдікке үйретеді және мылтық ату мүмкіндігі болмаған жағдайда қолданылады. Салмағы 150 г-дық допты лактыру кез келген тегіс аланды откізіледі. Тигізу нысанасы үшін 100x100 см көлеміндегі тақтайша алышып, ол 200 см биіктікке іліп ойылады. Сынаманы тапсыру үшін тиісті қашықтыққа лактыру сыйығы белгіленеді.



Оқушылар алдымен бір орында тұрып екі байқау добын, одан соң есептік допты лактыруды орындаиды. Нысананаға доптың тиоқ “бар” немесе “жок” деп белгіленіп отырады.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Президенттік сынамалардың негізгі мақсаты не?
2. Сынамалардың қысық, жазғы түрлерін атаңдар.
3. “Ердің саулығы – ел байлығы” дегенді қалай түсінесіндер?
4. Үйде бір орында тұрып ұзындыққа секіруге жаттығындар.
5. Шалқадаи жатып денені көтеруді 1 минут ішінде барынша шапшаң орындауга дағдыланындар.
6. 150 г-дық допты нысананаға тигізіп үйреніндер.

2-тарау. ГИМНАСТИКА

1. Гимнастика сабактарының қауіпсіздік ережелері

1. Белгілі бір спорт жабдығында гимнастикалық жаттығуларды бірнеше оқушы бір мезгілде орындау кезінде жарақаттанып қалудан сақтану керек. Мысалы, 2-3 бала бірден барып көрмеге асылуға болмайды.

2. Секіру кезінде секірушінің екпіндей жүгіретін жолында және оның секіріп түсетін жерінде тұруға болмайды.

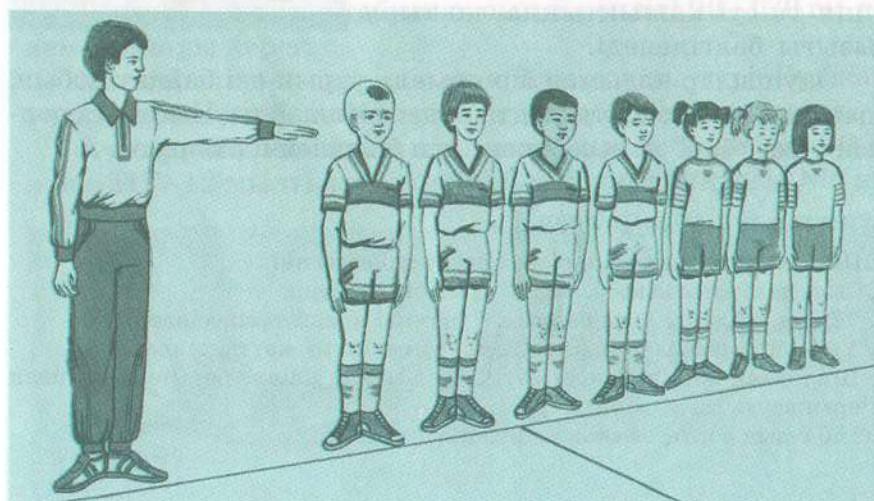
3. Спорт құралдарында (улken және кіші ағаш ат, бөрнене, керме, шығыршық, арқан, гимнастикалық қабырға т. б. жаттығу орындағанда) секіргендеге жерге міндettі түрде екі аяқпен тізені бүгіп тұсу керек.

4. Арқан бойымен төмен түскенде екі қолмен кезек ұстап, екі аяқпен демеп, асықпай түсіру керек.

5. Акробатикалық және гимнастикалық құралдарда орындалатын жаттығуларды мұғалімнің рұқсатынсыз немесе команда берілмей бастауға болмайды.

6. Гимнастикалық таяқшамен немесе секіртпемен жаттығу орындағанда, оларды жақын тұрған балаларға тигізіп алмауды қатты ескеру керек.

7. Мұғалімнің немесе әріптесінің көмегінсіз спорт құралдарында күрделі жаттығулар орындауға болмайды.



8. Спорт жабдықтарында жаттығуды орындаmas бұрын міндettі түрде олардың дұрыстығын тексеріп алу керек. Тексерілмеген спорт жабдықтарында жаттығулар орындауга болмайды.

9. Сабакта, үзіліс кезінде және басқа да орындарда мұғалімнің ақыл-кеңесін мұқият тыңдап алмай, күрделі жаттығулар орындауға болмайды.

10. Қандай да бір жаттығуды орындағанда, әсіресе, доп ойнап жүргенде әріптестермен де, қарсыластармен де оте өдепті, сыпайы қатынаста болу керек. Себебі спортшы басқага күш көрсетуден, мен спортшымын деп мақтандыдан, тағы басқа да жағымсыз қылыштардан аулақ болуға тиіс. Жағымсыз қылыштар спортшының беделін түсіреді.

11. Спортпен шұғылданатын оқушылар өз ақылшылары дene тәрбиесінің мұғалімі және ата-аналары екенін естен шығармауға тиіс.

12. Дене шынықтыру жаттығуларымен шұғылданатын, спортпен айналысадын бала әр уақытта басқаларға үлгі болуы керек.

13. Гимнастика сабағында міндettі түрде арнаулы киімни кәжет екенін ұмытуға болмайды.

2. Дене мүшелерінің негізгі қимылдары

Дене тәрбиесіне қатысты “қимыл”, “қозғалыс” немесе “қимыл-қозғалыс” деген сөздер үнемі қолданылып келгені белгілі. Бұл атаулардың әрқайсысының өзіндік моні бар. Мысалы, ойындар ойнау, жаттығулар орындау, жүгіру кездерінде адам бір орыннан екінші орынға вұысады. Мұны дене тәрбиесінде “қозғалыс” деп атайды. Ал енді адамның бір орында тұрғанның өзінде оның дене мүшелері түрлі қозғалыстар жасайды. Мұны дене тәрбиесінде “қимыл” деп атайды. Мысалы, кол бүгіледі, жазылады, сермеледі, жазғанда саусақтар қимылдайды; бас оңға, солға бұрылады; кеуде еңкейеді, шалқаяды; беломыртқа оңға, солға бұрылады, тіпті белгілі мөлшерде айналады; аяқты сілтейді, аяқпен тебеді, қолды сермейді және т. б.

Қимыл мен қозғалыс қатар пайдаланылғанда (мысалы, айналғанда), оны “қимыл-қозғалыс” деп қосып атайды.

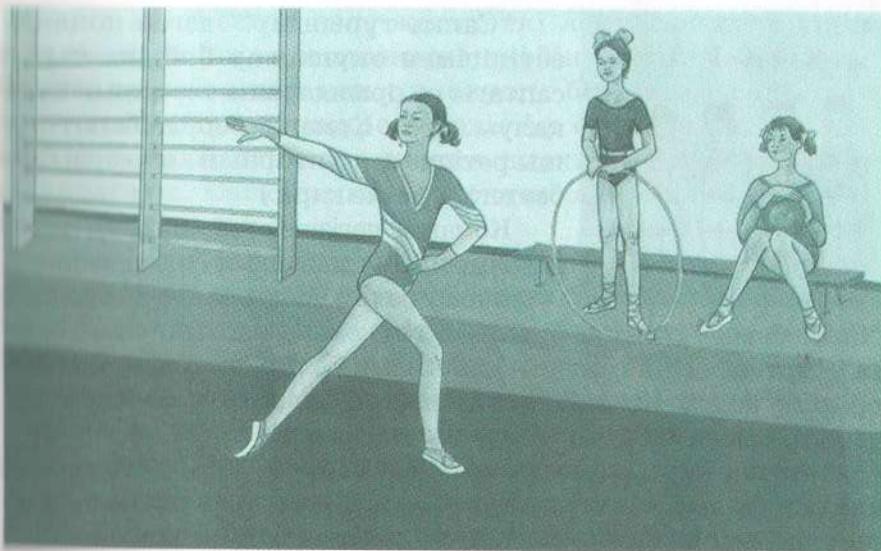
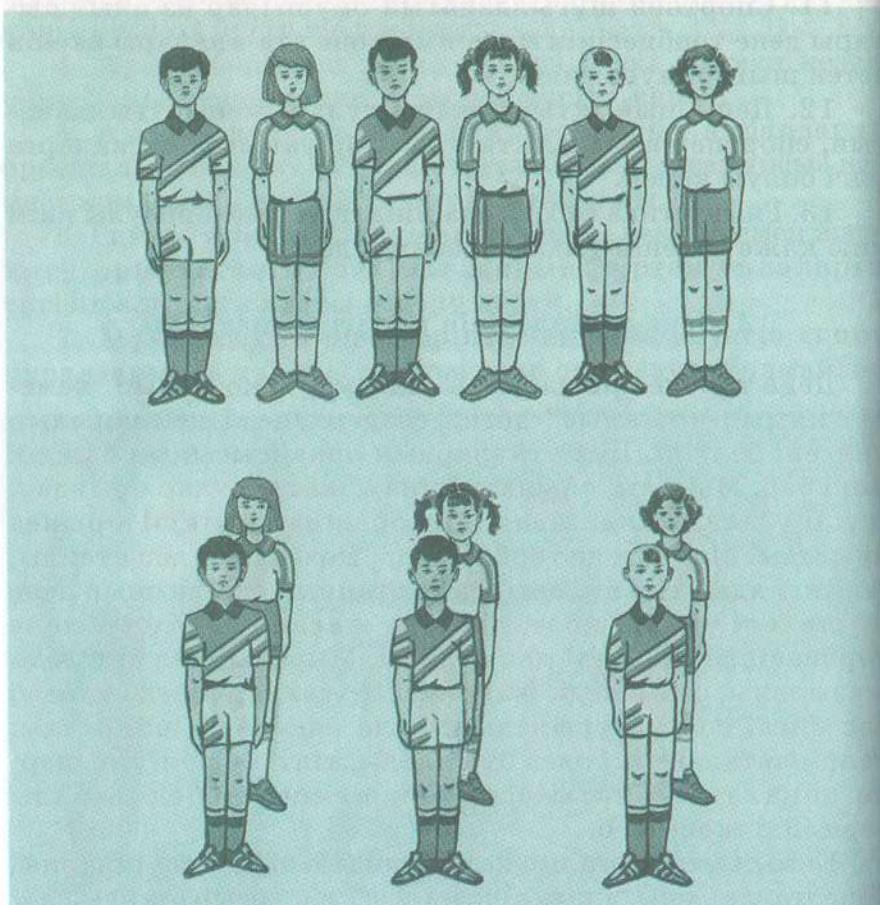
Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Дене мүшелерінің қымылдарын атаңдар.
2. Адам қандай жағдайда қозгалуға тиіс?
3. Таңертенгі бой жазу жаттығуларын орындағанда дененің қозгалысы мен дене мүшелерінің қымылының бақыландар.
4. “Қымыл-қозгалыс” дегеніміз не? Мысал көлтіріп айтыңдар.

3. Сапқа және қатарға түру жаттығулары

Сапқа және қатарға түру гимнастиканың алғышарты, бастамасы болып табылады.

Дене тәрбиесі сабагында сапқа, лекке (колонна), қатарға (шеренга) түрудың негізгі жаттығулары мен команда беру және оны орындауды үйрену күрделене отырып жалғасады.

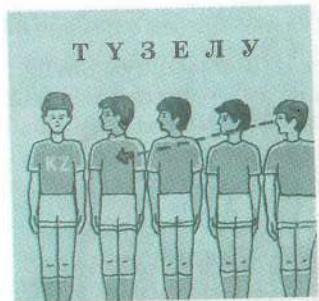


Бұл Президенттік сынаманың талаптарын орындауға мүмкіндік беретін дайындық болып есептеледі.

“Гимнастика” сөзі грек тілінде “жалаңаш жүріп жаттығулар орындау” деген үғымды білдіретіні белгілі. Ертедегі Грецияда ата-ана өз балалары дене шынықтыру жаттығуларымен шұғылдану үшін, оларды арнаулы гимнастикалық мектептерде оқытқан. Олар дене шынықтырумен шұғылданған кезде жаттығуларды жалаңаш жүріп орындаған. Себебі, үйіммен жаттығу орындау адамның күрделі қымыл-қозгалыстар жасаудың кедегі көлтіретін еді. Қазіргі кезде дене шынықтыру жаттығуларын орындау кезінде киілетін неше түрлі арнаулы киімдер бар. Мысалы, женіл атлетикаға табанында үнегесі бар спорт шәркесі (тапочка) киілсе, гимнастикаға былғарыдан тігілген жұқа шәрке, спорт ойындарына резенке табанды шәрке киіледі. Батпан көтерушілердің арнаулы өз ботенцелері, палуандар мен боксшылардың да арнаулы мөсірорларда ботенцелері, футболшылардың бутсылары болады.

Гимнастика спорттың бір түрі ретінде спорттық гимнастика мен көркем гимнастиканы, акробатика мен ырғақты (бритмикалық) гимнастиканы және еркін жаттығуларды, сондай-ақ, жалпы дамыту жаттығуларын құрайды.

Сапқа және қатарға түрудың негізгі жаттығулары мыналар: сапқа түру, қатарға түру, лекке түру, түзелу, түзу түру, еркін түру, онға бұрылу, солға бұрылу, артқа бұрылу.



“Сапқа тұрындар!” деген команда естілісімен оқушылар бойына қарай саптағы өз орындарына тез барып тұра қалуы керек. Команда беруші бағыттаушы ретінде саптың орнын көрсетеді (26-беттегі суретке қара.)

Команда негізінен екі бөлімнен тұрады: бірінші – дайындық бөлімі, екінші – орындау бөлімі. Мысалы, “Оңға бұрыл!”,

“Солға бұрыл!”, “Артқа бұрыл!” деген командалардың “онға”, “солға”, “артқа” деген сөздері – дайындық бөлімі де, “бұрыл” сөзі – орындау бөлімі. Команданың дайындық бөлімі созылыңқырап айтылып, орындау бөлімі тез әрі ныжайтылады.

“Артқа бұрыл!” деген команда беріліп, “бір” дегендеге сол аяқтың өкшесі мен он аяқтың басын бірден артқа бұрып, “екі” дегендеге, он аяқты сол аяқтың жаңына әкеліп қою керек.

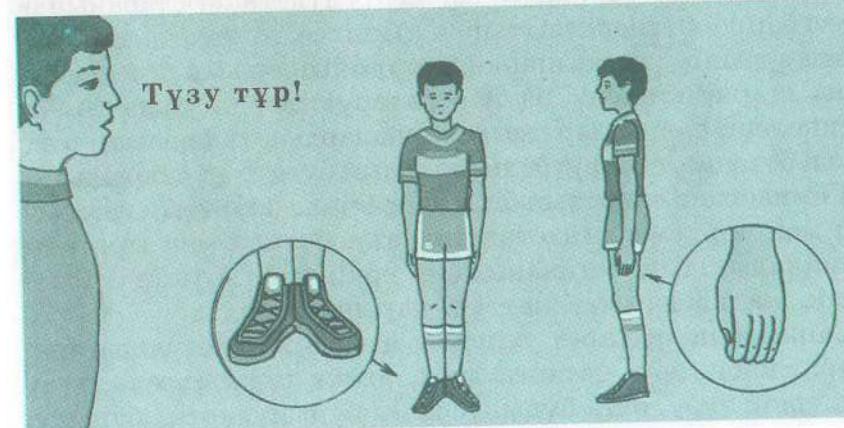
“Адымдал жүр!” деген команда берілгенде, журуді сол аяқтан бастайды.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Саптың қандай түрлерін білесіндер?
2. Ортага қарап түзелудің себебін түсіндіріндер.
3. Сапта жүру тәсілін айтып беріндер.

4. Бір лекті саптан бірнеше лекті сап түзу

Бір лекті сапта келе жатып, тоқтамастан бірнеше лекті сап түзіп жүріп кете беруге болады. Бір лектен екі, үш, төрт лекті сап түзу былайша орындалады:



– бір лекті сапта келе жатып екі лекті сап құру үшін мұғалімнің берген командасынан кейін саптың басындағы бірінші және екінші нөмірлі оқушы бір қадам солға аттап, тоқтамай ілгері жүре береді. Ал олардан кейінгі екі оқушы тоқтамастан сол жаққа шықкан екі оқушымен қатарласады. Саптағы қалған оқушылар осы ретпен екі лекті сап құрады;

– үш лекті сап құру үшін, мұғалімнің берген командасынан кейін алдыңғы үш оқушы солға бір қадам аттап шығады. Қалған оқушылар жаттығуды екі лекті сап құрған ретпен орындейды;

– төрт лекті сап құру алдыңғы реттермен орындалады.

Саптағы қозғалыс тек сол аяқтан басталады. Оқушылар бірнеше лекті сап түзеп тұрғанда соңғы оқушы жалғыз қалса, ол бірінші лектің соңына тұруы керек.

Сапта жүріп орындалатын жаттығулар ишкі (кеуде), жамбас және аяқ буындарының қимылын дамытады, сонымен бірге тыныс алу мен қан айналуын жақсартады, мүсіннің дұрыс қалыптасуына көмегін тигізеді.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

- I. Бір лекті саптан екі лекті сап құру қалай орындалады?
- II. Қозғалыс кай аяқтан басталады?
- III. Ен соңғы оқушы жалғыз қалса, кай лектің соңына тұрады?

Жалпы дамыту жаттығулары

1. Малдас құрып отырып, қолды желкеде үстап, кеудені шалқайта қолды жоғары көтеріп, қолдың ұшына қарада:

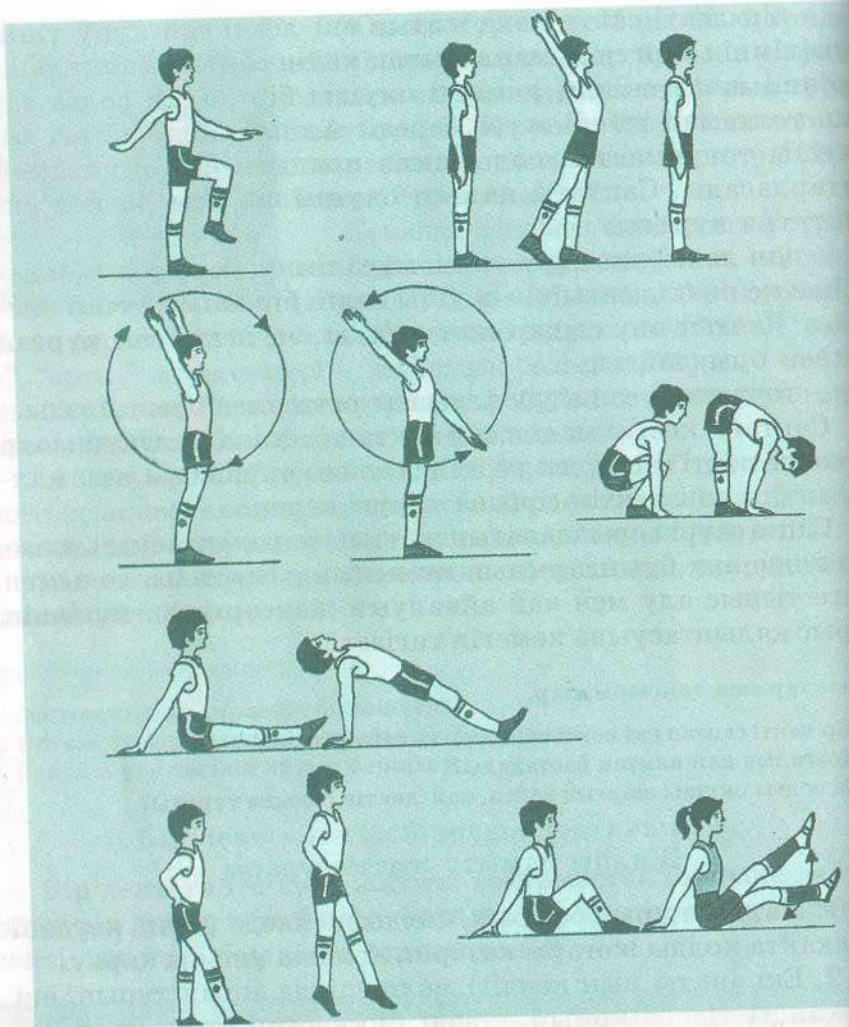
2. Екі аяқты ишкі кеңдігі мөлшерінде ашып тұрып, екі алаканды тізеге қойып, тізені бүкпестен қолдың ұшын біртінде аяқтың басына жеткізу.

3. Бір аяқпен алға қарай бір кең адым жасап, қолдың ұшын ишкі тигізіп тұрып, алға қойған аяқты кере және екінші аяқтың ұшына көтерле кеудені шалқайтып, қолды жоғары көтеру.

4. Екі аяқты ишкі кеңдігі мөлшерінде ашып, екі қолды ишкі қойып тұрып, жан-жаққа кезекпен иілу, еңкею және қолды жоғары көтере шалқаю.

5. Екі аяқты ишкі кеңдігінде ашып тұрып, алға, онға, артқа, солға және керісінше айналдыру. Мүмкін болса, жүріп орындаған дұрыс.

6. Негізгі тұрыста тұрып, алдымен бір қолды, соナン соң екінші қолды алға айналдыру.



7. Екі аяқты иық кеңдігінде ашып, қолды қеудендейінде шынтақтан бүгіп тұрып, артқа қарай сілки жазып, қеудені бір жақ жанға қарай 90° жасап бұру.

8. Шалқадан жатқан қалыптан басты екі тізенің арасына тыға домаланған қалыпқа келу.

9. Төрт тағандап тұрып, қеудені көтеру арқылы белдікайкайту және сол мезетте аяқты көтеру.

10. Екі алақанды, екі аяқтын ұшын (қыздар екі тізесін жерге тірек етпептеп жатып, екі аяқты кезекпен артқа қара көтеріп, қолды шынтақтан бүгіп, жазу.

11. Негізгі тұрыс – бір жақ бүйірге бір кең адым жасап, үшінші қолды екі бүйірге жаза көтеру.

12. Негізгі тұрыс – екі қолды екі жанға жаза ұстап тұрып, бір аяқты тізеден бүге көтеріп және оны екі қолымен қапсыра құшақтап, қеудеге тигенше тарту.

13. Сол аяқ тұра, оң аяқтың ұшын жерге тигізе артқа қойып, екі қолды алақанды алға қаратса жоғары көтеріп тұрып, оң аяқты алға қарай көтеріп алақанға тигізу.

14. Негізгі тұрыстан қолды жерге тірек жүрелеп отырып, қайта түрегелу.

15. Негізгі тұрыс – екі аяқтың ұшын тигізіп ұстап тұрып, қолдың қемегінсіз тізерлеп отырып, тұру.

5. Жалпы дамыту жаттығулары

Гимнастикалық таяқпен орындалатын жаттығулар

11-12 жастағы оқушылар пайдаланатын гимнастикалық таяқтың ұзындығы 78–80 см, диаметрі 1-2 см болуы керек. Ұйде орындаітын жаттығулар үшін мектеп шеберханасында гимнастикалық таяқты оқушылар өздері даярлап алудына болады. Таяқпен орындалатын жаттығулар көзбен мөлшерлей білуге және бұлшық етті дамытуға көмегін тигізеді.

1. Негізгі тұрыс – таяқты арқа сыртында тігінен ұстап тұрып, отырып, тұру.

2. Екі аяқты иық кеңдігі мөлшерінде қойып, ал таяқты арқа сыртында тігінен ұстап тұрып, бір бүйірге қарай қисау.

3. Екі аяқты иық кеңдігі мөлшерінде қойып, ал таяқты горизонталь бағытта төмен түсіріп ұстап, оны сол қалыпта жоғары көтеру.

4. Екі аяқты иық кеңдігі мөлшерінде, ал таяқты горизонталь қалыпта арқа сыртында шынтақтың ішінен өткізіп ұстап тұрып, қеудені бүйірге қарай ию.



5. Негізгі тұрыс – таяқты горизонталь қалыпта төмен түсіріп ұстап, сол қалыпта жоғары көтеріп, төмен түсіріп, арқа сыртына апарып, қайтадан бастапқы қалыпқа келу.

6. Таяқты горизонталь қалыпта төмен түсіріп ұстап, үстінен алға және артқа аттап өту.

7. Таяқты алақанға шашыған сияқты тігінен ұстап, едеге сзыылған сзыықтың бойымен немесе гимнастикалы орындықтың үстімен жүру.

8. Таяқты алақанға шашыған сияқты тігінен ұстап орындыққа отыру және қайта тұру.

9. Таяқты алақанға шашыған сияқты тігінен ұстап, 5–10 адым алға қарай жүру.

10. Тізерлеп тұрып, таяқты алақанға шашыған сияқты тігінен ұстап, оны құлатпай тұру және қайтадан тізерлеп тұру қалпына келу.

Ескеरту. Негізгі тұрыс қалпында таяқ оң аяқтың ұшында тік тұрып, ал жүрген кезде сол иықта ұсталуы көрек. Таяқпен еркін тұрудың ең жаксы қалпы екі аяқты алшақ қойып, таяқты горизонталь қалыпта төмен түсіріп ұстап тұру болып табылады.

Кішкене доппен орындалатын жаттығулар

Доппен жаттығулар орындаудағы салмағы 65–70 г, диаметр 20–22 см болатын теннис немесе резенке доптар пайдаланылады.

1. Допты жоғары лақтырып, оны отырыңқырап барып қағып алу.

2. Допты жоғары лақтырып, оны отырыңқырап барып сол жақтан (оң жақтан) қағып алу.

3. Түрегеліп тұрып, допты бір қолмен екінші қолды астынан иықтан асыра лақтырып, алдыңғы жақтан екі қолмен қағып алу.

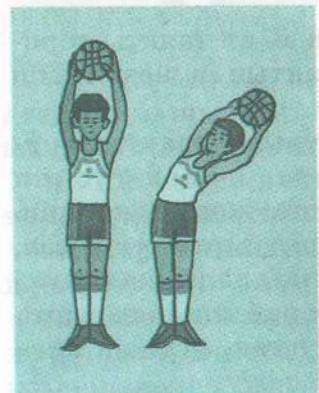
4. Бір аяқпен тұрып, допты бір қолмен екінші қолдың астынан иықтан асыра лақтырып, алдыңғы жақтан екі қолмен қағып алу.

5. Етпетінен жатып, допты екі қолмен жоғары лақтырып, қағып алу.

6. Допты жоғары лақтырып тізерлеп отырып қағып алу; тізерле отырып жоғары лақтырып, түрегелі қағып алу.

7. Жерге отырған қалыпта допты жоғары лақтырып, жата қалып қағып алу.

8. Бір қолмен жоғары лақтырылға допты екінші қолмен үстіңгі жағына куалай барып ұстасу.



Іші нығыздан толтырылған доппен орындалатын жаттығулар

Іші нығыздан толтырылған доптың салмағы 1 кг-нан 5 кг-га дейін болады. 5-сыныптағы ер балалар үшін салмағы 2 кг-га дейінгі, ал қыз балалар үшін 1,5 кг-ға дейінгі нығыздан толтырылған доптарды пайдалануға болады.

1. Екі аяқты иық кеңдігі мөлшеріне қойып, ал доптың үстіне қолды соза ұстап тұрып, артқа шалқайып допты кору.

2. Допты екі тіземен қысып түрегеп тұрып, түсірмей отырып, тұру.

3. Допты жоғары лақтырып, бір тізерлеп отыра қалып, екінші аяқты бір бүйірге созып тұрып, допты қағып алу.

4. Екі окушы 7–8 адым қашықтықта бір-біріне қарап тұрып, допты екі қолмен, сонаң соң бір қолмен төменнен, неуде тұстан, желкеден, бір бүйірден лақтырысу.

5. Допты артына ұстап тұрып, еңкейе арқасымен домалатып жіберіп, алдынан қағып алу.

6. Екі аяқты алшақ қойып, допты екі қолмен жоғары соза ұстап тұрып, кеудені солға, онға кезекпен ию.

7. Екі окушы бір-біріне қарап тұрып, допты бір мезетте ыңғы тұстан лақтырып, қағып алу.

8. Бұрын үйренген әдістермен допты бір-біріне бір мезетте лақтырып, қағып алу. Екі доп соктығысып қалмау үшін біреуі допты жоғарыдан, екіншісі төменнен лактыруы көрек.

Секіртпе және қыска жіппен секіру жаттығулары

1. Секіре жүріп, екі аяқты бір-бірінен бірте-бірте алшақтатып және қайта жақындату.

2. Осылайша секіруді бір аяқты алға, екінші аяқты артқа кою арқылы орындау.

3. Бір аяқты алға және артқа қарай сермен тұрып, екінші аяқпен секіру.

4. Бір аяқты сыртқа, ішке және алға сілтей жүріп екінші аяқпен секіру.

5. 1) екі аяқты бірге ұстап, 2) екі аяқты алшақ қойып, 3) екі қолды екі жаққа соза ұстап, 4) қолды төмен түсіріп тұрып секіру.

6. Осылайша секіруді қолды жоғары көтеріп және жоғарыда шапалақтау арқылы орындау.

7. Екі аяқты бірге ұстап, бұрыла секіру.

8. Бір аяқты алға тізеден бүгіп ұстап, екінші аяқпен сөзіру және алға қарай созылған аяқтың астынан әрбір екінші сан айтылу кезінде қолды шапалактау.

9. Секіртпенің екі ұшын бір қолмен қосып ұстап, горизонталь бағытта бастың үстінде айналдырып тұрып тізерлеп отыру және қайтадан тұру (екі қолмен кезек-кеzek орындалады).

10. Сызықты басып тұрып, жіпті сол жақта және оң жақта тепе-тендікті сақтап айналдыру.

11. Секіртпені екі бүктең, түйікталған ұшы еденге тиіжататындағы етіп ұстап, пайда болған тұзактан алдымен бір аяқты, содан кейін бүкіл денені өткізу.

12. Секіртпені екі бүктең, екі қолмен керіп ұстап, екі таңбанмен ортасын басып отыру. Сонаң соң үшке дейін санау ауқытында бір аяқты алға созып ұстап.

13. Екі бүктелген секіртпенің ұштарынан екі қолмен ұстап, одан секіріп өту.

14. Екі аяқты бірге ұстап, әрбір екінші саннан кейін секіртпені аяқтың астынан өткізіп секіру.

Гимнастикалық орындықта орындалатын жаттығулар

1. Орындыққа мініп отырып, қайық есken сияқты қимыла жасау.

2. Орындықтың үстімен еңбектеп журу.

3. Орындыққа мініп отырып, қолды желкеге ұстап, солға және онға тез-тез бұрылу, еңкею және шалқаю.

4. Орындықтың үстіне аяқты созып отырып, қолды аржақтан орындыққа тіреп, аяқпен велосипедшінің қимылды орындау.

5. Орындыққа мініп отырып, қолды жоғары көтеру, бір жақ бүйірге иілу.

6. Орындыққа мініп отырып, қолды арт жаққа ұстап денені оңға және солға бұру.

7. Қолмен орындықтың артқы қырынан ұстап, екі аяқты бугу және тура созып ұстап, жоғары көтеру. Жоғары көтерілген екі аяқтың арасын ашу және қайта біріктіру.

8. Орындықтың үстінен оңға және солға секіріп өту.

9. Орындыққа мініп отырып, екі аяқты кезекпен жоғары көтеру және аяқты алдыда отырған адамның басына асырып, қайтадан бастапқы қалыпқа келу.

10. Екі аяқты орындықтың үстіне соза, екі қолды арттан еденге тіреп отырып, екі қолды алдан шапалақта, қайтадан бастапқы қалыпқа келу.

Гимнастикалық қабыргада орындалатын жаттығулар

1. Гимнастикалық қабырга қарап үшінші шабакта тұрып, кеуде тұсындағы шабактан ұстап, қолға күш сала отырып, тұру; осы ретпен бір аяқты артқа соза отырып, тұру.

2. Сол үшінші шабакта тұрып, оң қолды жанға соза кеудені оңға және сол қолды жанға соза кеудені солға бұру. Бір қолды жанға созғанда, екінші қол шабактан ұстап тұрады. Осыдан кейін бір қолды жоғары көтеріп, кеудені шалшайту жаттығуы орындалады.

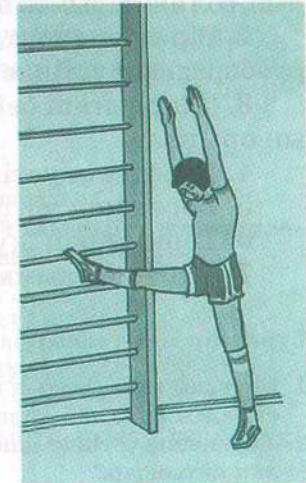
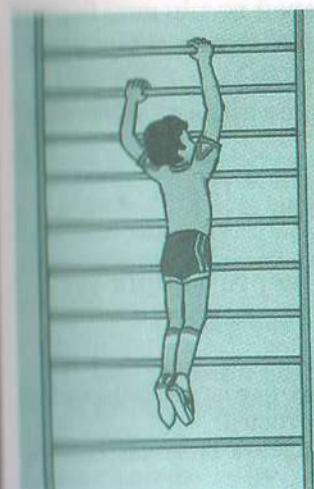
3. Қабырга қарап шабактан ұстап салбырап тұру; екі аяқты тізеден бүгіп жоғары көтеру; екі аяқты бір-бірінен үшін ұстап, тізеден бүгіп жоғары көтеру.

4. Гимнастикалық қабырга қол күшімен өрмелуе.

5. Арқаны қабырга қаратып асылып тұрып, екі аяқты кезекпен жоғары сілтеу; кеудені бұрып, аяқтың ұшын бел тұсындағы шабакқа жеткізуге тырысу.

6. Бір адым қашықтықта арқаны гимнастикалық қабырга қаратып тұрып, бір аяқты үшінші шабакқа қойып, кеудені және шалқаю.

7. Бір адым қашықтықта қабырга қарап тұрып, бір аяқты бел тұсындағы шабакқа қойып, екі қолды екі жаққа

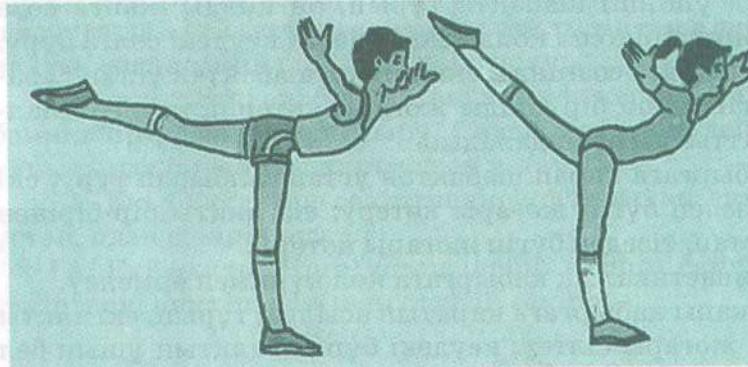


созып ұсташа не ишкә қою немесе жоғары көтеру; алға қарай еңкейіп, осы қалыпта қолды жоғары көтеру.

8. Осы қалыпта қабырғаға бір қырынан тұрып, бір жақ жанына қисау.

9. Бір адым қашықтықта қабырғага қарап тұрып, еңкейіп, екі қолын бел түсынан шапалақтау; кеудені жоғары-төмен серпі бүгіп, жазу.

10. Қабырғага арқасын қараташ асылып тұрып, екі аяқты кезекпен тізеден бүгіп жоғары көтеру.



Тепе-тәндікті сақтау жаттығулары

1. Екі окушы “қыл көпірдің” (гимнастикалық бөрененің) үстінде қарама-қарсы келе жатып екеуі де құлап қалмай өтіп кетуі үшін қарсы келген екі окушы бір-бірін ишкенем немесе белінен ұстап он аяқтарын бөрене үстіне қарама-қарсы қойып, онға айналған бұрыльшып, сол аяқтарымен әркім өз бағытына қарай жүріп кете беру.

2. Бір аяқты алға созып тұрып, екінші аяқпен отырып, туру; бөрененің үстінде жүреден отыру.

3. “Қарлығаш бейнесін жасап” 2-3 рет айналу жаттығуын орындау.

4. Бөрененің үстінде тізені бүге басып жүру.

5. Бөрененің үстінде тіркеме адыммен жүгіру.

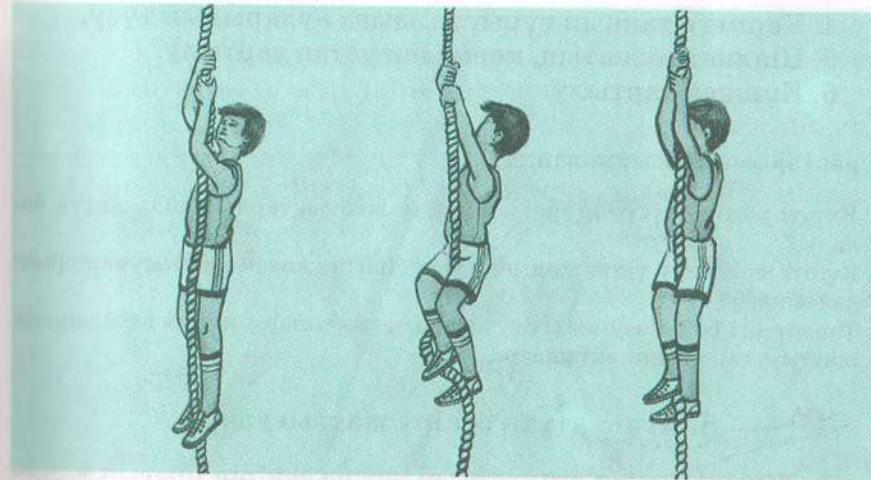
6. Теріс қарап жүру.

7. Тіркеме адыммен жүгіріп келіп, жерге секіріп түсү.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Бір адам ғана сыйтын көпірдің үстінде қарама-қарсы кездесіп қалған екі адам құламай қалай өтіп шығады? Қорсетіндер.

2. Бөрененің үстінде қандай жаттығулар орындауга болады? Санамалап айтындар.



6. Арқанмен өрмелеву

Арқанмен өрмелегендеге қол мен аяқтың күшін үйлестіре пайдалану керек. Әдетте аяқтың күші аз пайдаланылады.

Арқанмен өрмеледің негізгі екі тәсілі қолданылады. Шіріншісі – арқанды аяқта орап алыш, қолды жоғарыдан ұстап өрмелеву, екіншісі – арқанды екі тіземен қысып тұрып, қолды босата беріп жоғарыдан ұстап өрмелеву.

Негізгі жаттығуды орындағас бұрын мынадай дайындық жаттығулары орындалады:

1) арқанға асылып тұрып тербелу;

2) арқанға асылып тұрып, аяқты алдыға соза жоғары көтеру;

3) асылып тұрған қалыпта аяқтың ұшын қолға тигізу.

Өрмелеву осы жаттығуларды орында болғаннан кейін басталады.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Арқанмен өрмеледің қандай тәсілдерін білесіндер?

2. Негізгі жаттығуды орындағас бұрын қандай дайындық жаттығуларын орындау керек? Санамалап айтып, орындаап көрсетіндер.

7. Кермеде орындалатын жаттығулар

1. Екі қолмен асылып тұрып тербелу.

2. Екі аяқтың қылтасымен асылу.

3. Бір аяқты іліп алу арқылы кермеге шығу және екі колға таянып тұру.

4. Кермеге таянып тұрып, алдыға аударылып тұсу.
5. Шалқадан жатып, кермеден ұстап тартылу.
6. Құшпен тартылу.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

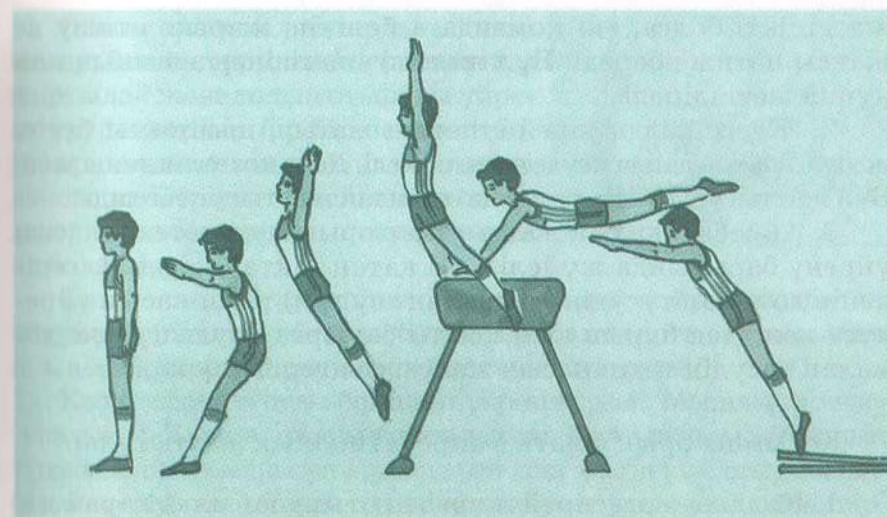
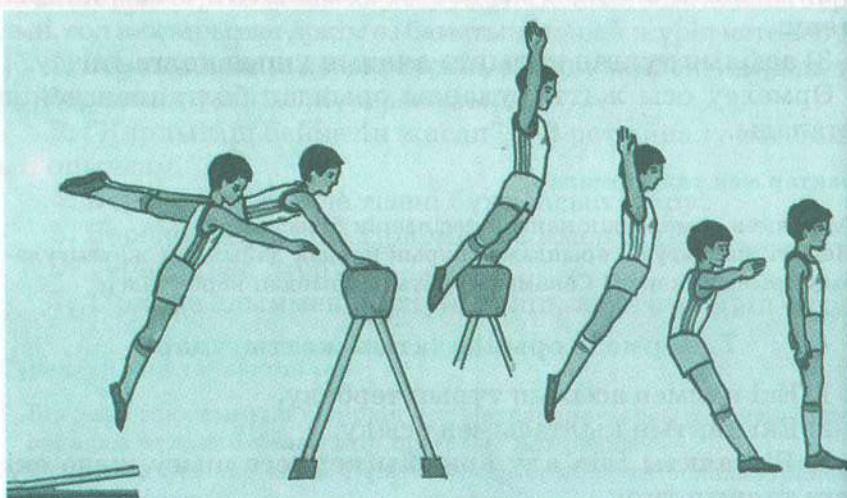
1. Құшті жетілдіру үшін қандай құрал-жабдықтарды пайдалануға болады?
2. Құшті жетілдіру үшін жолдастыңмен бірігіп қандай жаттығулар орындасындар?
3. Танертеңгі бой жазу жаттығуларының қайсылары құшті жетілдіретін жаттығулар екенін айтындар.

8. Ағаш аттан секіру жаттығулары

1. Жүгіріп келіп ағаш аттың үстіне секіріп шығып жүреден отырып, одан түрегеле беріп бір қолды сермей секіріп тұсу.
2. Осылайша жүреден отырып, жерге онға және солға бұрыла секіріп тұсу.
3. Ағаш атқа он (сол) қолды тіреп, екі аяқпен одан секіріп асып тұсу.
4. Екі қолды тіреп тұрып, екі аяқты алшақ ұстаган қалыпта аттап секіріп өту (41-беттегі суретке қара).

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Ағаш аттан секіріп өтудің қандай әдістерін білесіндер?
2. Ағаш аттан секіріп өтуді қалай орындасындар?



9. Акробатика

Акробатика – гимнастика спортының жеке бір түрі. Спорттық гимнастиканың еркін жаттығуларының негізін қалайды. Кейін келе өз алдына спорттық акробатика деген атпен мынадай жаттығулар жиынтығын құрайды:

- 1) акробатикалық еркін жаттығулар;
- 2) жұптасып орындастын жаттығулар;
- 3) топтасып орындастын жаттығулар.

Акробатикалық жаттығулардың алудан түрлі болуы оларды кеңінен пайдалануға мүмкіндік береді. Акробатикалық жаттығулар өзінің құрылымы мен динамикалығы жағынан адамның қимыл қабілетін жетілдіруде негізгі рөл атқарады жоне бұл жаттығуларды спорт алаңында ғана емес, үй ішінде де, сондай-ақ таза ауада, көгалды жерде де, жағажайларда да орындаій беруге болады.

Акробатикалық жаттығулар

1. Екі оқушы бір-бірінің көмегі арқылы қолмен жүру. Вастанапқы қалып – бір оқушы екі аяғын алшақ ашып еденге етпетінен жатады. Екінші оқушы оның аяғынан ұстап котереді де, бірінші оқушы межеленген жерге қолымен жүріп жетуге тиіс болады. Белгіленген жерге жеткеннен кейін, олар ролдерін ауыстырады. Қолмен жүруге жаттығып болған соң, қолмен секіріп жүруге ауысуға болады. Оқушылардың саны

жеткілікті болса, екі командаға бөлініп, жарыс өткізу де жақсы нәтиже береді. Бұл жаттығу негізінен адамның қол күшін жетілдіреді.

2. Жерге қолды тіреп етпептеп жатып, шынтақты бүгіп, жазу. Бұл жағдайда кеуде еденге тиеді. Дене қозгалмағаны жөн. Бұл жаттығуды үйде, бөлмеде орынданап жаттығуға болады.

3. Акробатикалық жаттығулар орындаудың техникасын үйрену барысында жүйелілікті қатаң сақтау керек. Ілгері-кейін домалап түсудің (тоңқалаң асудың) техникасын үйренуге көшуден бұрын аяқ, қолды бауырға алудың және домалап түсудің техникасын жақсы менгеріп алу қажет.

Косымша орындалатын акробатикалық жаттығулар

1. Қолды жерге тіреп жүреден отырудан алға қарай домалап түсу.



2. Осы тәсілмен, тек аяқты айқастырып отыру қалпынан алға қарай домалап түсу.

3. Екі, үш және одан да көп домалап түсуді орындау және секіру, карғу, түрліше бұрылу тәсілдерін орынданап үйрену.

4. Волейбол, баскетбол добын құшақтай ұстап немесе тақты қолмен тізе тұсына горизонталь ұстап, алға қарай қолды тіремей домалап түсу.

5. Қолды жерге тіреп және тіремей отыру қалпынан артқа қарай домалап түсу (тоңқалаң асу).

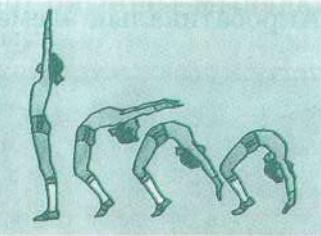
6. Қолды жерге тіреп төрт тағандап тұрып, онға және солға қарай ауналап түсу.

7. Осы тәсілмен, тек қолды жерге тіреп жүрелеп отырган қалыптан ауналап түсу.

8. Шынтақты жерге тіреп жауырынға тұру.

9. Жүрелеп отырган қалыптан артқа ауналап түсіп, арқамен жату. Соңан соң аяқты созып, жоғары көтеру. Шынтақты тәсенишке, қолды белге тіреп, денені тік ұстau.

Статикалық қалыптарды – көпір жасау, баспен тұру, шатқа (шпагатқа) жартылай және толық отыруды үйрену оқушылардың бір-біріне көмек беруі арқылы іске асады. Бұл тәсілдерді жақсы менгергеннен кейін ғана оларды әркім өз беттерінше орындауларына болады.



Көпір жасап тұру үшін екі аяқты алшақ қойып, жамbastы Ілгері жіберіп шалқайғанда, бас пен екі қолды артқа қарай қатар иш, қолды жерге тіреу керек (жоғарыдағы сурет).

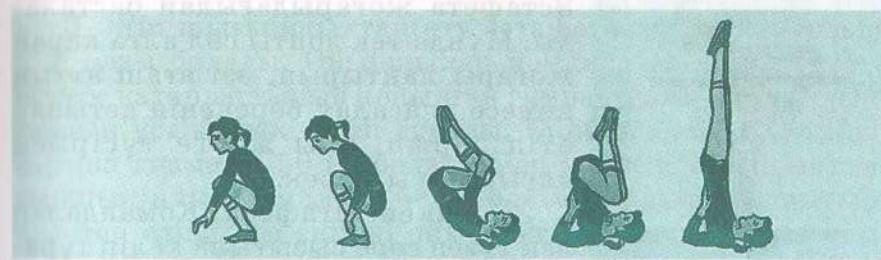
Көпір жасап тұруды біртіндеп үйренген жөн. Мысалы, гимнастикалық қабырга арқаны қаратып, одан жарты қадамдай қашық тұрып, қолды жоғарыдан артқа қарай дода жасап иile отырып, шабактан ұстau керек. Соңан соң екі қолды кезектеп төмөнгі шабактардан түсіре жылжытып, еденге тіреу қажет. Бұдан соң төмөн түскен тәсілмен қайтадан жоғары қарай жылжып, бастапқы қалыпқа келу керек. Егер гимнастикалық қабырга болмаса, көпір жасап тұруды екінші оқушының көмегіне сүйеніп үйренуге болады.

Ал қолға және басқа тұруды тізерлеп отырып, бір аяқты сермей, екінші аяқпен денені итере серпі көтеру арқылы бірте-бірте үйренуге болады. Алғашқы кезде бұған міндетті тұрға екінші адамның көмегі қажет.

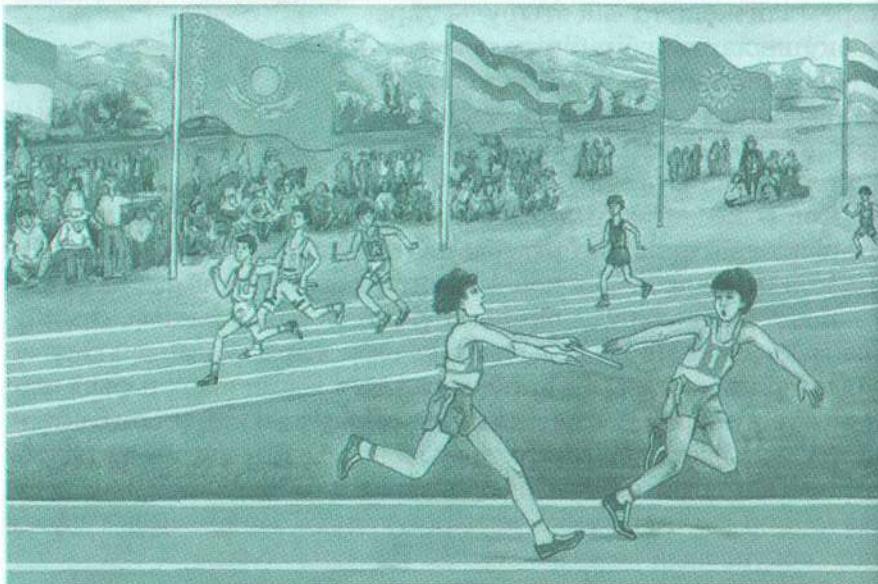
Акробатикалық жаттығуларда тепе-тендікті сақтау үшін бір аяққа тұруды (кол жанда болған жағдайда) немесе “қарлығаш жасауды” үйренген жөн.

Ол үшін белді қайқайтып, басты артқа шалқайта бір аяқты артқа тұзу созып, денені жерге параллель қалыпқа келтіру керек. Ал екі қолды алақанды төмөн қаратса екі жанға ұстau қажет. Осы қалыпта тепе-тендікті кемінде 3 секунд ұстап тұру міндетті болып есептеледі.

Қарлығаш қалпына келу үшін гимнастикалық қабырга, борене және т. б. жабдықтар пайдаланылады.



Акробатикалық элементтері бар эстафеталар мен ойндар



1. Ептілік және жылдамдық эстафетасы. Бұл эстафетаны өткізу үшін әр команда бір лекті сап түзеп қатар тұрады. Сапты бастаушылардың қолында үлкен доп болады. Берілген белгі бойынша бірінші нөмірлі сапты бастаушылар ені 5-6 метрлік “дәлізді” бойлай допты бір қолмен жерге үра ыршытып тез алып келе жатып, оны жоғары лақтырып, төсөніштің үстінде алға қарай бір домалап, тұрған бойда допты жерге түсірмей қағып алуы керек. Осыдан соң олар допты өзінен кейінгі ойыншыға лақтырып беріп, өздері саптың соңына барып тұрады. Екінші нөмірлер де біріншілердің істегенін қайталайды. Ойын осы ретпен жалғаса береді. Жаттығуды тез орындалап біткен және қатені аз жіберген команда женіске жетеді.

Осы эстафетаның екінші түрі. Эстафета жоғарыдағыдай басталады. Мұнда тек допты сәл алға қарай жоғары лақтырып, өзі ағаш аттың немесе аласалау бөрененің астынан өтіп барып, оны жерге түсірмей қағып алуы керек.

2. Үлкен эстафета. Командалар лек түзеп сөре сзығына келіп тұра-



ды. Берілген белгі бойынша бірінші ойыншы мынадай жүгіру тапсырмаларын орындаиды:

- 1) “слалом” – 3-4 бағанды айналып және ирек жасап жүгіру;
- 2) кедергіден қарғу;
- 3) аласа етіп көлденең қойылған тақтайдың үстінен кеглилерді, консерві банкілерін т. с. с. тізіп қойып, тақтайды қозғамай, кеглиді тусірмей, оның астынан өту;
- 4) баскетбол добын баскетбол торына лақтырып түсіру (бір-ақ рет орындалады) немесе басқа нысанана тигізу;
- 5) екі бала үстап тұрған “женге” кіріп, екінші жағына отіп шығу;
- 6) төсөніштің үстінде алға қарай домалап түскеннен кейін мөреге тез жүгіріп келу.

Саптағы өзге оқушылар да осы жаттығуларды қайталайды.

Эстафетаны бірінші болып аяқтаған және қатені аз жіберген команда женіске жетеді.

Осы эстафетаның екінші түрі. Командалар сөре сзығына саппен келіп тұрады. Берілген белгі бойынша бірінші ойыншы мынадай жүгіру тапсырмаларын орындаиды:

- 1) төсөніштің үстінде аяқ-қолды бауырға алып, бүйірмен екі рет аунап түсу;
- 2) үлкен доп алғып, оны сәл алға қарай жоғары лақтырып, бөренеден секіріп өтіп барып, жерге түсірмей қағып алу;
- 3) гимнастикалық орындықтың үстінен етпетінен жатып, қолмен тартыла отырып жылжу;
- 4) 70–90 см биіктікте көлденең орналасқан лабиринттің арасымен әрлі-берлі ирелендей жүгіріп өтіп шығу;
- 5) іші нығыздан толтырылған доппен 5-6 м қашықтықтағы кеглиді ұрып құлату;
- 6) екі бағанды сегіздік жасап айналып жүгіріп шығып, одан мөреге жүгіріп келу.

Келесі ойыншылар да осы жаттығуларды қайталайды.

Эстафетаны бірінші болып аяқтаған команда женіске жетеді.

3. Жіп шығыршықтан өту эстафетасы. Әр команда 6–8 адам болады. Ойыншылар команда бойынша жерге немесе қатарластырып қойылған гимнастикалық орындықтардың үстінен лек түзеп тұрады. Бірінші нөмірлілер қолдарына диаметрі 50 см болатында жіптен жасалған шығыршық алып, берілген белгі бойынша еңкейіп шығыршықтан өтіп, оны екінші ойыншыға ұсынады. Ойын осы-

лай жалғаса береді. Тапсырманы бірінші болып орынданған және тепе-төндікті жоғалтқаны үшін айып ұпайын алмаған команда женіске жетеді.

4. Екі жақты тепе-төндікті сақтау эстафетасы. Әр команда да 6–8 адам болады және әр команда бір-бір гимнастикалық орындықтың алдына келіп тұрады. Бірінші нөмірлі ойын бастаушылар қолдарына гимнастикалық таяқша ұстап, берілген белгі бойынша таяқшаны алақанына немесе саусағына тігінен тұрғызады да, тепе-төндікті сақтай отырып орындықтың үстімен тез өтіп шығады. Сонан соң таяқты қолға ұстап бастапқы орнына тез жүгіріп келіп, оны келесі ойыншыға береді. Осылайша бірінші болып аяқтаған команда женіске жетеді.

Тапсырма.

47, 48-беттердегі суреттерге қараң, ойындар құрастырындар және оны сабакта пайдаланындар.

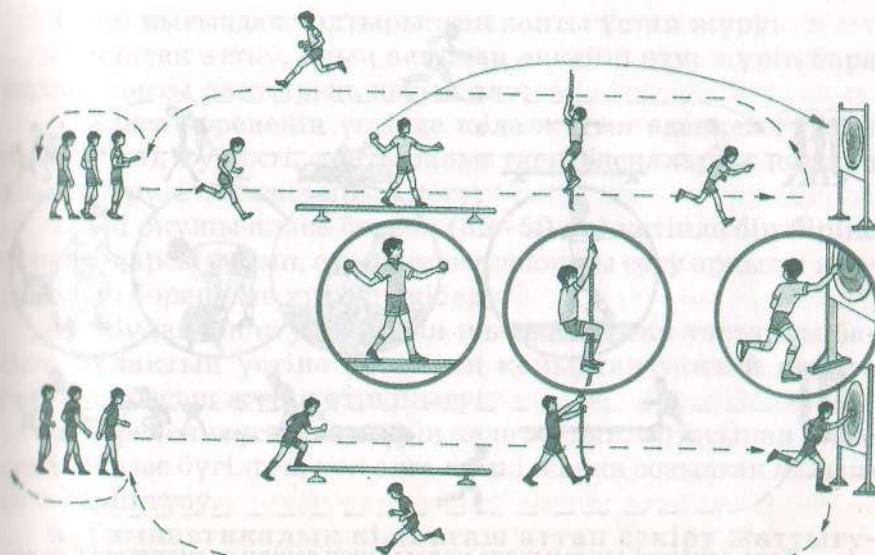
Гимнастикалық жабдықтарда орындалатын қосымша жаттығулар

1. Орташа биіктіктеңі кермеге асылып тұрып (ұл балалар), екі аяқты бірдей сілтеп барып бір аяқтың қылтасын кермеге асу. Осыдан кейін екінші аяқты серпу арқылы екпіндей көтеріліп барып екі қолды керменің үстіне тіреп тоқтау. Кермеге асылған аяқты шығарып, екіншісінің жанына өкелу. Екі қолды керменің үстіне тіреп ұстаған қалыптан аяқты алдыға сермей кермeden қарғып түсү.

2. Әр түрлі биіктіктеңі брусьяға асылып тұрып (қыздар), бір аяқты сілтеп барып қылтаны брусьяға асу. Осыдан кейін екінші аяқты серпу арқылы екпіндей көтеріліп, брусьяның үстіне екі қолды тіреп ұстап тұра қалу. Брусьяға асылған аяқты шығарып, екінші аяқтың жанына өкелу. Аяқты сермей брусьядан қарғып түсү.

Қауіпсіздікті сақтау үшін және көмек беру мақсатында жанында тұрган адам жаттығушының білегінен, қолтығынан немесе екінші қолымен бұгілген аяғынан ұстап жәрдем береді.

3. Әрмелеп шығу жаттығулары. Гимнастикалық жабдықтарды пайдалану арқылы әрмелеп шығу және асып түсү ишк пен қол бұлшық еттерінің күшін дамытуға мүмкіндік береді, өзіне-өзі сенімді, төзімді, батыл болуға үйретеді.

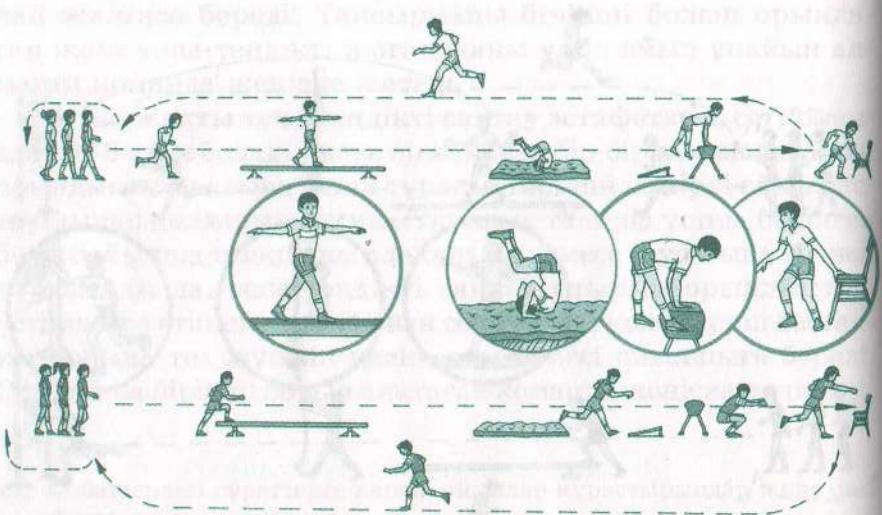


Тепе-төндікті сақтау, нысанага лақтыру және өрмелеп шығу элементтері бар эстафеталардың нұсқасы.

Арқанмен өрмелелеу үшін екі қолды соза барып ұстап, екі тіземен арқанды қысады да, жоғары үмтыта беріп, қолын жоғарыдан ауыстырып үстайды. Аяқты тағы жоғары көтеріп, тіземен арқанды тағы қыса қойып, тағы да жоғары үмтыйлады. Осылайша біртіндеп өрмелей береді.

Арқанмен өрмеледі бірден игеріп кету қын. Сондықтан мынадай дайындық жаттығуларын менгеріп алған жөн:

- 1) баспалдақтың, орындықтың, ағаш аттың үстінде тұрып, арқаннан тек қолмен ғана ұстап салбырап тұру, екі аяқты көзек сермеп тербелу және үстелдің үстіне, еденге секіріп түсү;
- 2) түрегеп тұрып, жүрелеп отырып және шалқадан жатып арқанға асылу;
- 3) шалқадан жатып арқанға асылу қалпынан еденге екі аяқты, соңынан бір аяқты тіреу арқылы қолмен жоғары тартылу;
- 4) 45–50° көлбеу етіп қойылған гимнастикалық орындыққа төрт тағандап өрмелеп шығу;
- 5) арқаннан жасалған баспалдақпен өрмелеп шығу;
- 6) гимнастикалық қабырғаның үстіне оң аяқ пен оң қолды, сол аяқ пен сол қолды бірге қозғау арқылы өрмелеп шығу;
- 7) гимнастикалық қабырғада 2 м биіктікке қиғаштай өр түрлі тәсілмен (аяқты жанға қарай жылжытып, бір аяқтан екінші аяқты аттап өткізіп т. б.) өрмелеп шығу;

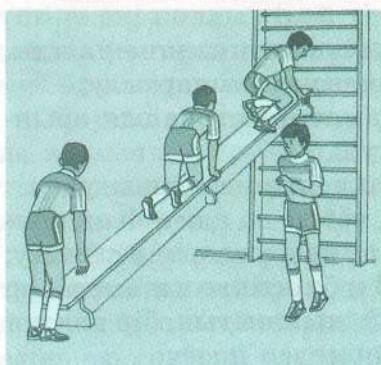


Тепе-тендікті сақтау және қолды тіреп секіру элементтері бар акробатикалық ойындардың нұсқасы.

8) көлбеу гимнастикалық баспалдақтың үстінен сол аяқ пен он қолды, он аяқ пен сол қолды бірге қозғау арқылы өрмелеп шығу.

5. Бөренеде орындалатын тепе-тендікті сақтау жаттығулары. Тепе-тендікті сақтау жаттығулары көп жағдайда сабырлылықты, зеректікті, тапқырлықты, батылдықты, табандылықты, сенімділікті және үқыптылықты дамытады. Тепе-тендікті сақтау жаттығулары гимнастикалық орындықта, жұмыр немесе төрт қырлы бөренеде, гимнастикалық баспалдақта орындалады.

Бөренеде мынадай жаттығулар орындалуға тиіс:



1) бөренеде алға, жанға және артқа жылжып журу (бөрененің биіктігі ер балалар үшін – 100 см, қыздар үшін – 80 см);

2) екі қолды екі жаққа жаза аяқтың үшімен журу; екі қолды мықынға қойып, тізені көтере журу;

3) алға қарай бөрененің ортасына дейін жүріп барып, 90° және 180° -қа бұрылу;

- 4) іші нығыздан толтырылған допты ұстап жүру;
- 5) жілтен аттау, оның астынан еңкейіп өту; жүріп бара жатып допты лақтырып, қағып алу;
- 6) аласа бөрененің үстінде келе жатып еденнен гүрзіні (булаваны), кубикті, допты және тағы басқаларды көтеріп алдып журуді жалғастырып кету;
- 7) екі окушы аласа бөрене (35–50 см) үстінде бір-біріне нарама-қарсы тұрып, алақанмен алақанды соғу арқылы қарсыласын бөренеден түсіріп жіберу;

8) “Бұлақтан өту” – судан шығып тұрган тастарды бағып, бұлақтың үстіне көлденең қойылған тақтай немесе бөренені басып жүріп отіп шығу;

9) бөрененің үстімен жүріп келе жатып, ортасынан және шетінен тізе бүгілген, қол алға не екі жаққа созылған қалышта секіріп тусу.

6. Гимнастикалық кіші ағаш аттан секіру жаттығулары. Секіру жаттығулары, біріншіден, аяқ бұлшық оттерін жетілдіріп, дамытады, екіншіден, тыныс алу мен қан айналу жүйесінің қызметін жақсартады.

Кіші ағаш аттан секіру жаттығулары екі түрлі бағытта орындалады: бірінші – екі аяқты ашып, көлденеңін секіру, екінші – қолды соза тастап ұзыннан секіру.

Кіші ағаш аттан секіруді менгеру үшін мынадай дайындық жаттығуларын игеріп алу керек:

- 1) отырған қалыпта аяқты серпу арқылы алға қарай секіру және 90° , 180° бұрыш жасап секіру;
- 2) жүрелеп отырған қалыпта қолды жерге тіреп және тіремей, алға, екі жанға және артқа қарай секіру;
- 3) бұл да сондай, бірақ алға қарай адымдап барып секіру;
- 4) бір орында тұрып биіктігі 40–60 см гимнастикалық орындыққа, бөренеге т. б. секіріп шығу;
- 5) бір орында тұрып биіктігі 40–50 см кедергіден секіріп өту;
- 6) тура жүгіріп келіп, “аяқты бұгу өдісімен” жілтен секіру;
- 7) бұл да сондай, бірақ секіру кезінде қолды бастың үстінде шапалактау;
- 8) жоғарыға іліп қойылған допқа қолды жеткізу үшін биіктікке секіру; ағаш атқа қолды тіреп секіру (биіктіктері: ер балалар үшін – 110 см-ге дейін, қыздар

үшін – 100 см-ге дейін, серпілетін тіреуіштің (мостиқтің) білдіктігі – 10 см);

9) жұғіріп келіп, екі аяқпен бірдей серпіле көтеріліп жабдыққа (мысалы, ағаш атқа) тізерлеп отыру және қолды алға не екі жанға сермей созып секіріп түсү;

10) жұғіріп келіп, екі аяқпен бірдей серпіле көтеріліп жабдыққа шығып, қолды тіреп отыру және денені жаза алға немесе бір жақ жанға және артқа бұрыла секіріп түсү;

11) көлденең қойылған кішкене ағаш аттан екі аяқты кең ашып секіріп өту;

12) кішкене ағаш атқа секіріп шығып, жүрелеп отыру, төсөнішке және диаметрі 50 см етіп сыйылған шенберге секіріп түсү.

7. Үргакты гимнастика жаттыгулары. Үргакты гимнастика жаттыгуларының жиынтығы мына төмендегідей:

1) “1–4” дегенде тізені жоғары көтере бір орында тұрып қолды сілтеп жүру; “5 – 8” дегенде бір орында тұрып әрбір есепте оңға не солға жарты бұрылыш жасап секіру (екі аяқ бірге, қол шынтақтан бұғілген қалыпта болып, секіру 3 рет қайталанады);

2) б. қ.-та тұрып, “1–3” дегенде қолды баяу жоғары көтеру, “4” дегенде б. қ.-қа келу (3 рет қайталанады);

3) б. қ. – қолды белге қойып оң аяқтың ұшымен тұрып, “1–4” аралығындағы әрбір санда екі аяқтың ұшына кезек тұру арқылы иықты жоғары-төмен қозғау (8 рет қайталанады);

4) б. қ. – қолды кеудеге ұстап жартылай отырып, “1” дегенде бас пен кеудені тік ұстап, қолды екі жаққа созу, “2” дегенде б. қ.-қа келу (8 рет қайталу);

5) б. қ. – 4-жаттыгудағыдай. “1” дегенде кеудені тік ұстап, оң аяқты жанға ұшымен қойып, қолды жанға созу, “2” дегенде б. қ.-қа келу; “3” дегенде осыны сол аяқ арқылы қайталу; “4” дегенде б. қ.-қа келу (8 рет қайталу);

6) б. қ. – екі қолдың саусақтарын айқастырып, алақанды жоғары қаратып қолды созып ұстасу. “1” дегенде қолды алға созып жартылай отыру, “2” дегенде б. қ.-қа келу (8 рет қайталу);

7) б. қ. – екі аяқтың арасын алшак, қолды желкеге қойып тұру. “1” дегенде екі қолды, басты оңға бұрып, жар-

тылай отыру; “2” дегенде б. қ.-қа келу; “3–4” дегенде осыны сол жақ арқылы қайталу (жаттығу 8 рет қайталанады);

8) б. қ. – қолды шынтақтан бұғіп, екі аяқты алшак қойып тұру. “1” дегенде оң аяқтың ұшымен тұрып, оңға бұрылу, “2” дегенде б. қ.-қа келу; “3–4” дегенде осыны сол жақ арқылы қайталу;

9) б. қ. – аяқтың арасы алшак, сол қолды желкеге, оң қолды белге, екі аяқты алшак қойып тұрып, “1–3” дегенде сол қолды жоғары көтере оң жаққа иілу, “4” дегенде б. қ.-қа келу. Соңан соң осыны сол жақ арқылы қайталу (әр жаққа 3 реттен қайталу);

10) б. қ. – екі қолды желкеге, екі аяқты алшак қойып, енкейіп тұру. “1” дегенде басты тұзу, жауырынды шалқақ ұстап, екі жанға созу; “2” дегенде қолды аяқтың ұшына тигізу; “3” дегенде екі қолды айқастырып ұстап, шалқындың ұшына тигізу; “4” дегенде б. қ.-қа келу (8 рет қайталу);

11) б. қ. – қолдың ұшын жерге тіреп отыру. “1” дегенде қолды жерге тіреп жату; “2” дегенде б. қ.-қа келу (6 рет қайталу);

12) б. қ. – қолдың ұшын жерге тіреп отыру. “1–3” дегенде кеудені баяу көтеріп, қолды жаймен жоғары көтеру; “4” дегенде б. қ.-қа келу (4 рет қайталу);

13) б. қ. – қолды мықынға қойып тұру. “1–2” дегенде тізені бұгу; “3–4” дегенде б. қ.-қа келу (8 рет қайталу);

14) б. қ. – қолды мықынға қойып тізерлеп отыру. “1–2” дегенде қолды сол жаққа созып оң аяқпен отыру; “3–4” дегенде б. қ.-қа келу (8 рет қайталу);

15) б. қ. – басты бос ұстап, бұғілген қолды еденге тіреп етпептеп жату. “1–3” дегенде қолды жазып, артқа шалқаю; “4” дегенде б. қ.-қа келу (4 рет қайталу);

16) 15-жаттыгудағы қалыпта болып, әрбір сан айтылғанда қолды бұғіп, жазу (4 рет қайталу);

17) б. қ. – қолды кеудеде айқастырып ұстап, екі аяқты бұғіп еденге отыру. “1” дегенде аяқты жазып, қолды жанға созу; “2” дегенде б. қ.-қа келу (8 рет қайталу);

18) б. қ. – сол аяқты созып, оң аяқты бұғіп отыру. 1-ден 4-ке дейін әрбір сан айтылғанда екі аяқтың қалпын алмастырып отыру (8 рет қайталу).

Сұраптар мен тапсырмалар.

1. Акробатикалық жаттығулардың бастапқы қалыптарын көрсетіңдер.
2. “Көпір” жасау қалай орындалады?
3. Акробатикалық жаттығулардың тағы қандай элементтерін білесіңдер?

Үйде орындалуға тиісті арийы тапсырмалар мен ескертулер.

1. Аяқты жогары көтеру арқылы жауырынға түруды 6–8 рет қайталаңдар.
2. Арқанмен өрмелеу әдістерін біліп алыңдар, мүмкіндік болса, орында жаттығындар және ондағы қымыл-қозғалысты ретімен айтып беріңдер.
3. Айнаның алдында тұрып бірнеше рет шалқая иіліндер және аяқтарынды тік үстап, бір орында секіріп жаттығындар.
4. Акробатикалық жаттығулар мен спорт жабдықтарында орындалатын жаттығуларды мұғалімнің рұқсатыныз және ол команда бермей бастауға болмайтынын есте сақтаңдар.
5. Гимнастикалық таяқпен немесе секіртпемен (скакалкамен) жаттығу орындағанда басқага тигізіп алмауды естен шығармандар.
6. Жүгіріп келіп секіретін жолда және секіріп түсетін жерде тұруға болмайтынын үмітпандар.
7. Арқан бойымен төмен түскенде алақан мен тізе қажалмау үшін не істей керек екенін біліп, айтып беріңдер.
8. Денені қыздырып алмай күрделі жаттығуларды орындауға болмайтынын есте сақтаңдар және бұл талапты орындаңдар.
9. Спорт жабдықтарынан (ат, борене, гимнастикалық қабырга) секіргенде жерге міндетті түрде екі аяқпен тұсу керектігін есте сақтаңдар.

3-тaraу. ЖЕҢІЛ АТЛЕТИКА

1. Жеңіл атлетика сабактарының қауіпсіздік ережелері

Жеңіл атлетикаға жүгіру, секіру, лақтыру жаттығулаты жататыны белігілі. Жеңіл атлетика сабактарында томендеңі қауіпсіздік ережелерін қатаң сактау керек.

1. Қысқа қашықтықтарға тек өз жолынмен жүгіруін керек. Жүгіріп келе жатып кілт тоқтауға болмайды.

2. Жалпы жеңіл атлетикамен шұғылданған кезде резенке табанды аяқ киім киу керек.

3. Ұзындыққа, биіктікке секірер алдында шұнқырдағы күмді қосыстып алу қажет.

4. Спорт құралдарын (гранат, диск, наиза т. б.) лақтырғанда лақтыру бағытында тұруға болмайды.

5. Лақтырылған ядроны қағып алуға болмайды және оны лақтырар кезде ядроның жерге түсіп кету жағдайынан сақтану керек.

6. Жүгіретін, секіретін, лақтыратын аландарды қолденец кесіп өтүге болмайды.

7. Лақтырушының оң жағында тұруға және құралдарды рұқсатсыз алуға болмайды.

8. Жауын-шашындың күндері лақтыратын құрал-жабдықтарды мүқият сүртіп, құрғатып алу керек.

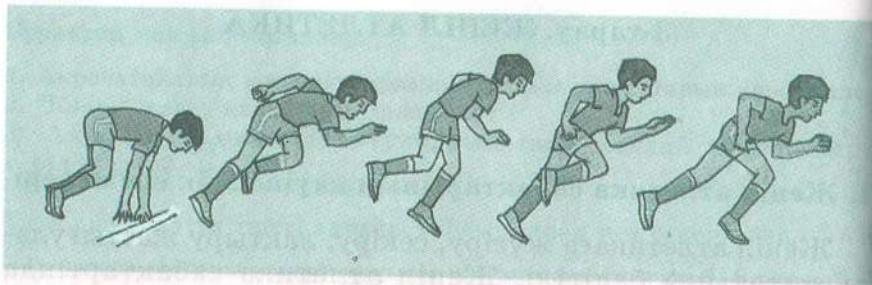
9. Тырма мен күректі сабак өтетін жерде қалдыруға болмайды. Тырма, күрек т. б. шаруашылық жабдықтарының үшкір жағын төмен қаратып қою қажет.

2. Жүгіру

Жүгіру негізінен организмнің төзімділігін, шыдамдылығын қалыптастырады, шапшаңдықты дамытады.

Жүгірудің негізгі тәсілі – жүгіріп келе жатқанда денені дұрыс үстай білу. Жүгірген кезде кеудені сөл алдыға енкейтіп, екі шынтақты бүгіп, екі қолды кезекпен ілгерікейін сермен отыру қажет. Жүгіргенде денесін дұрыс үстай білген жүгіруші ғана жогары нәтижелерге жетеді.

Белгілі бір қашықтыққа жүгіру үшін алдымен дайындық жаттығулары орындалады. Бұл жаттығулар жүгіруші



қандай қашықтыққа жүгіретініне байланысты орындалады. Дайындық жаттығуларын орындау мына төмендегі сөрелік қалыптарды үйренуден басталады:

– қысқа қашықтыққа жүгіруге арналған төменгі сөрелік қалып;

– ұзак қашықтыққа жүгіруге арналған жоғары сөрелік қалып;

– сөреден шыққандағы жүгіру адымының басталуы.

Мәселен, ұзак қашықтыққа жүгіру керек болса, онда дайындық кезінде 100–200 м қашықтықты жоғары қарқынмен жүгіріп шығу керек. Егерде қысқа қашықтыққа жүгіру керек болса, онда 20–30 м қашықтықты жоғары қарқынмен жүгіріп шығу қажет.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Жүгірудің нөтижелі болуы неге байланысты?
2. Қысқа және ұзак қашықтыққа жүгірудің дайындық жаттығулары қандай?
3. Таңертенгі бой жазу жаттығуларын орындағанда қанша уақыт жүгіресіндер? Себебін айтындар.

Қысқа қашықтыққа жүгіру

Қысқа қашықтыққа төменгі сөреден жүгіреді.

Қысқа қашықтыққа жүгіру қозғалыстың шапшандығын арттырады. Сонымен бірге кедергілерден өту де қозғалыстың шапшандығын жетілдіріп, дамытады. Кедергілерден өту ептілікті қалыптастыруға да үлкен пайдасын тигізді.

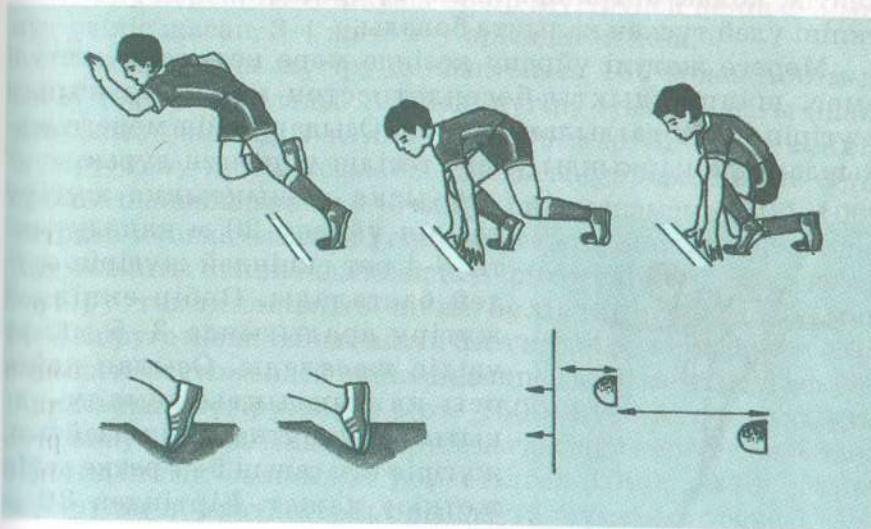
Қысқа қашықтыққа жүгіргендеге аяқты сілтей өрі кең адымдан жүгіру керек және шапшандықты біртіндеп арттыра берген дұрыс.

Қысқа қашықтыққа (40; 50; 60; 80; 100; 200 м) жүгірген кезде аяқты сермей ұшымен басу керек. Жүгіру кезінде денені дұрыс және еркін ұстаган жөн.

Қысқа қашықтыққа жүгірудің ерекшелігі – жүгіруші жүгірер алдында түрегеліп тұrmай, бір тізесін жерге тигізіп отыру қалпында (төменгі сөрелік қалыпта) болады. Жүгірер алдында жерге бір тізерлеп, екі қолын сөре сзызына тіреп отырады. Осы жағдайда төменгі сөрелік қалып деп атайды. Жүгіргенде спорттық шұнқырларды даярлай білудің, сөреке дұрыс тұру мен берілген белгі бойынша жүгірудің үлкен мәні бар.

Төменгі сөренің қарапайым түрі – сөре сзызығынан бір табан ілгері жерге кішкене шұнқыр қазылады. Сол шұнқырдан жүгірушінің тізеге дейінгі аяғының ұзындығында (тізеден аяқтың табанына дейінгі ұзындық) қашықтыққа екінші шұнқыр қазылады. Шұнқырдың терендігі жүгірушінің табанының үштен бір бөлігіндегі болуы керек. Екінші шұнқырдың артқы қабырғасы алдыңғы шұнқырдың қабырғасына қарағанда тігірек болады. Екі шұнқырдың да алдыңғы қабырғалары аяқтың ұшы тірелмейтіндей жайпақ болуға тиіс.

Төменгі сөреден жүгіру. “Сөрек!” деген команда естілген бетте екі қолдың ұшын жерге тигізіп, екі иық сөре сзызығының үстінде немесе сөл алға шыққан қалыпта бір тізерлеп отырады. “Дайындал!” деген команда берілгенде жүгіруші артқы тізесі мен денесін сөл көтеріп, ауыз арқылы тез әрі терең тыныс алады. Осы қалыпта ол жүгірудің соңғы командасын күтіп тұрады. Мылтық атылу немесе “Марш!” деген бүйрық берілгенде жүгіруші қолын жерден көтере беріп



алға қарай бар пәрменімен үмтүлады. Бұл сәтте, егер сол аяқ алдыңғы шұңқырда тұrsa, дene еңкейген қалыпта сол қолды қатты сермей жүгіру керек. Жүгіруші осындай еңкейген қалыпта құлап қалмауы үшін, ол алдыңғы аяқты шұңқырдың артқы қабырғасына тірей серпілген бетте кейінгі аяқты шұңқырдан шығарып, алға қарай сілтеуі қажет. Жүгіруші екінші рет тыныс алмастан сөреден жүгіріп шығады.

Қысқа қашықтыққа жүгіргенде бастапқы 15–25 м қашықтықты аяқты жерге қатты тірей басып жүгіру керек. Бұлай жүгіру шапшаңдықты үдете түседі.

Сөреден шыққандағы алғашқы адымдар өте кең болмай, оның есесіне өте тез болғаны жөн. 20 метрге жеткен шамада, яғни жоғары шапшаңдық қарқынына ие болғаннан кейін, жүгіруші аяқты бір қалыпты сермей отырып, мәреге дейін осы қарқынды сактап жүгіруге тиіс.

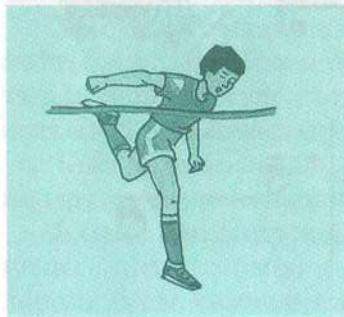
Сөреден жүгіріп шығу шапшаңдығын арттыру үшін, алғашқы кездे 10–15 м қашықтыққа ғана жаттықкан дұрыс. Сонымен бірге мәреге жеткен соң бірден тоқтай салмай, әрі қарай 10–15 метрдей екпінді бауулата жүгіріп өткен жөн.

Мәреден өту жүгіру көрсеткіші болып табылады. Сондықтан мәреге 10 метрдей қалғанда шапшаңдықты төмөндетпеуге тырысу керек.

Мәре кермесіне жақындағанда барынша екпіндей үмтүлу жүгіру көрсеткішін жоғарылатады. Мәре кермесіне тақалғанда (шамамен 1 м қалғанда) жүгіруші денесін алға еңкейтіп, қолды артқа әрі төмен түсірінкіреп жіберсе, оның екпіні үдей түскен қалыпта болады.

Мәреге жетуді үйрену кезінде мәре кермесіне жетуді емес, шапшаңдықты бәсендептестен мәре сзызығынан жүгіріп өтуге дағдыланған жөн. Осыдан кейін мәреге жақындағанда қарқынды үдете тәсілін үйренген дұрыс.

Қысқа қашықтыққа жүгіру тәсілін үйрену 20 м қашықтықты 3-4 рет екпіндей жүгіріп өтуден басталады. Әрбір екпіндей жүгіру аралығында 3–5 минут үзіліс жасалады. Осыдан кейін осы қашықтықты демалу уақытын 2 минутқа дейін азайтып, жүгіріп өту санын 5–7 ретке дейін жеткізу қажет. Біртіндеп 30 м



қашықтықты 5 ретке дейін, 40 м қашықтықты 3-4 ретке дейін, 60 м қашықтықты 3-4 ретке дейін екпіндей жүгіріп өтуге жаттығу керек.

Төзімділікті шыңдау үшін жүгіру шапшаңдыққа жүгірудің орнын баса алмайды. Шыдамдылықты арттыру үшін журу мен жүгіруді алмастыра отырып, жаттықкан дұрыс. Ойлы-қырлы жермен жүгіріп жаттыққанда жүгіру қашықтығы (жүруді жөне жүгіруді қоса алғанда) 200 метрден 2000 метрге дейін жетуі мүмкін. Алғашқы сабактарда жүгіріп өтетін қашықтық шағын (200, 250, 300 м) болу керек. Жұру мен жүгіру кезектесіп отыратын қашықтықта журу қашықтығы жүгіру қашықтығынан артық болады. Мысалы:

1) 300 м тез журу + 200 м жай жүгіру + 300 м орташа шапшаңдықпен жүгіру + 200 м жай жүгіру + 200 м жай журу + 100 м жай жүгіру = 1300 м;

2) 300 м тез журу + 200 м жай жүгіру + 300 м орташа шапшаңдықпен жүгіру + 300 м жай жүгіру + 200 м жай журу = 1400 м.

Жүгіру қашықтығы осылайша өсе береді.

Әрбір ең соңғы жүгірістен кейін міндетті түрде 100–200 м қашықтықты денені сұзыту үшін жай жүріп өту керек.

Төзімділікті шыңдау үшін жүгіруге кірісе отырып, жүгіру шапшаңдығын айыра білуге дағыланған жөн. Бұл үшін әуелі 100 м қашықтықты бір-екі рет 22–24 секунд ішінде мейлінше бір қалыпты жылдамдықпен жүгіруге машиқтану керек. Алғашқыда әрбір жүгіруден кейін 2-3 минут үзіліс жасап, 3-4 жаттығу орындаған жөн.

Осыдан кейін жүгіру қашықтығын 150 м-ден 400 м-ге дейін үзартуга болады. Алайда жүгіру жылдамдығы (шапшаңдығы) бастапқы қалпында (100 м-ді 22–24 секундта жүгіру) қалуға тиіс. Осылайша дағылану арқылы бірте-бірте орташа шапшаңдықпен 3–5 минут ішінде шамамен 800–1000 метрдей қашықтықты жүгіріп өтуге кол жеткізуге болады. Бір қалыпты шапшаңдықпен жүгіріп өтуді орындаған кезде жүгіру техникасының жеке бөліктерін менгеру мен жетілдіруге жөне тыныс алуға баса назар аудару қажет. Жоғарыда көрсетілгендей шапшаңдықпен (100 метрді 24 секунд шамасында жүгіру) бірте-бірте 1500–2100 м қашықтықты 5–7 минут аралығында жүгіруге дағылану керек. Сонда ғана Президенттік сынамада көрсетілген 1000, 2000 метрге жүгірудің нормативтерін орындауга мүмкіндік береді.

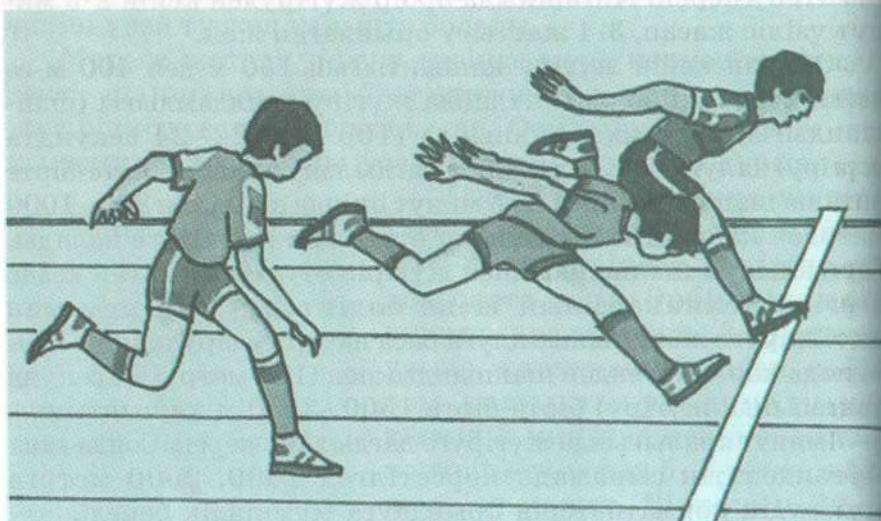
Жұғірудегі қашықтықтар мынадай:
 қысқа қашықтық – 30 м – 400 м;
 орта қашықтық – 500 м – 2000 м;
 ұзақ қашықтық – 3000 м – 10000 м;
 айрықша қашықтық – марафон жүгірісі. Ол – 42 км
 195 м.

Қысқа қашықтықтарға, жоғарыда айтылғандай, төменгі сөреден жүгіреді.

400 м қашықтықта жүгіру. 400 м қашықтыққа жүгіру айналмалы жолы бар стадионда немесе спорт алаңындағы жүгіру жолында өткізіледі. Жұғіру төменгі сөреден басталады. 400 м-ге жүгіргендегі әрбір жүгіруші жеке жолмен (өз жолмен) жүгіреді. Өйткені, екінші не үшінші жолмен жүгірушінің жолы бірінші жолмен жүгірген жүгірушінің жолынан ұзынырақ болады. Сондықтан, 2- және 3-жолмен жүгірушілердің жолы 1-жолмен салыстырғанда қанша ұзын болса, бұл жолдарда жүгірушілердің сөрелері сонша метр алға қарай шығарылуы керек. Бұл жолдардың ұзындығы әрбір жолдың ішкі жақ шетінен 20 см қалдырылып барып өлшенеді.

Сөреден шыққаннан кейін адымды кең ашып, жылдамдықты да арттыра беру керек. Шапшаңдықты ұзақ сактаудың бірден-бір кепілі – денені бос ұстап еркін жүгіру.

Мәреге жақындағанда жоғары жылдамдықты сактайтырып, ақырғы адымда денені алға қарай енкейте, сөре сызығынан жүгіріп өту керек. Егерде жүгіруші мәреге



бірнеше адым қалғанда қашықтықты қысқартам және уақытты ұтам деп сөкірсе, ол қатты қателеседі. Себебі мұндай сөтте жүгіруші тепе-тендікті жоғалтып, кей жағдайда құлап қалуы да мүмкін. Мұндайда жылдамдық өсу орына бәсендейді.

Екі не бірнеше жүгіруші мәреге қатар жеткен жағдайда, яғни тең сайыста қеудені еңкейтудің немесе иықты бұрақоюдың маңызы зор. Осындай қозғалыс көп ретте жеңіске жеткізеді.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Жұғіру қашықтықтарының түрлерін және қашықтық мөлшерін атандар.
2. Сөренің қандай түрлері бар?
3. Жұғіру шапшаңдығы неге байланысты? Өз ойларынды дәлелдеп коріндер.
4. Жүгіргендегі тек өз жолдарынан жүгіруге тиіс екендітерінді ұмытпандар.
5. Ұзақ қашықтыққа баяу жүгіргендегі қасындағылардан озуға тырыспа, сөйлеспе. Ойлы-қырлы жерлерде кездескен кедергілерден (тас, құлаган ағаш, бұта, тәмпешік т. б.) аспай-саспай өтуді есте сакта.

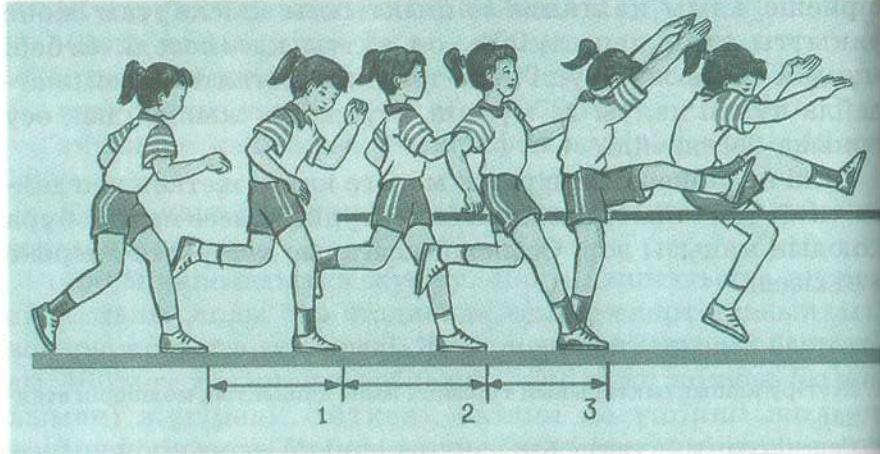
3. Биіктікке секіру

Биіктікке секіру алдында дайындық жаттығуларын білмеген және оларды міндетті түрде орындаған оқушы жоғары көрсеткіштерге жете алмайды және Президенттік сынама талаптарын да орындаілмайды. Мәселен, ұзындыққа табиғи дайындықпен көз келген адам секіре алады, ал биіктікке дайындықсыз, арнайы жаттығусыз секіру қын.

Биіктікке секіру үшін ең өуелі сілтейтін аяқ пен серпілетін аяқты анықтап алу керек. Содан кейін керменің биіктігі мен жүгіріп келетін ұзындық анықталады.

Биіктікке секірудің қай өдісі болмасын, жүгіріп келген бетте күш міндетті түрде серпілетін аяққа түседі. Сондықтан оң аяқпен серпілетіндер керменің сол жақ қапталынан, ал сол аяқпен серпілетіндер оң жақ қапталынан жүгіріп келуі керек. Екпін алатын қашықтықты әркім өз адымының көндігіне қарай белгілейді.

Биіктікке секіруді бастамас бұрын секірудің қарапайым өдісі – аттап секіруді менгеріп алу керек. Аттап секіруді бір орында тұрып секіру арқылы үйренуге болады.



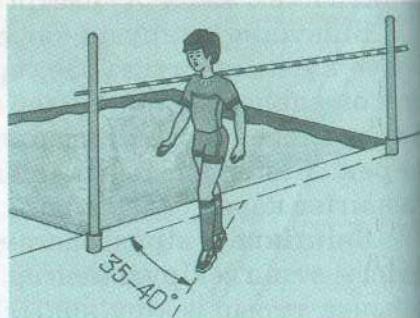
Бір орында тұрып секіріп үйрену үшін мынадай да-йындық жаттығулары орындалады:

- бір орында тұрып, бір аяқты алға сілтей, екінші аяқпен серпіле секіру;
- бір орында тұрып, бір аяқты алдыға және жанға сілтеген кезде серпілетін аяқты бүгіп-жазып тұру;
- бір орында тұрып, екі аяқпен он шакты рет жоғары секіру және жоғары секіргендеге 180° айналып тусу;
- сілтейтін аяқты жоғары көтеріп барып, өз орнына түсіру.

Биіктікке секіргендеге серпілетін аяқты жерге нық тіреп, жоғары қарай серпілу керек. Бұл кезде аяқ бүгілген қалыпта болып, жіптің (кедергінің) үстінен асады. Жерге тізені сөл бүгіп аяқтың ұшын тіреп түсу керек. Ал аяқ жерге тиген-нен кейін, аяққа түсетін салмақты (кушті) азайту үшін тізені көбірек бүгіп түсу қажет.

Биіктікке секірушілер таза құмға немесе поролон қиқымдарымен толтырылған шұнқырға, спортзалда секірсе, қалың етіп төсөлген гимнастикалық төсөніштің үстінен түседі.

Екпіндей жүгіріп келіп секіру өдісінің төрт кезеңі бар: 1) екпіндей жүгіру, 2) жерден серпілу, 3) көлденең кермеден асу, 4) жерге түсу. Биіктікке



секірудің бірнеше өдісі бар. Біріншісі – екпіндей жүгіріп келіп “жырылу өдісімен” биіктікке секіру. Мұнда секіруші 7–9 қадам қашықтықтан кермеге (жіпке) тура қараган қалыпта жүгіріп келеді. Соңғы үш адым жиі болуы қажет. Жіпке (кермеге) 3-4 табан жер қалғанда қарқынын үдете түсіп, күшті деп есептеген аяғын жерге тіреп, серпіле секіреді. Аяқты жерге тіреудің алдындағы соңғы адым мүмкіндігінше кең болып, жерге тірелетін аяқтың тізесі сөл бүгіліп, табан өкшемен тіреледі.

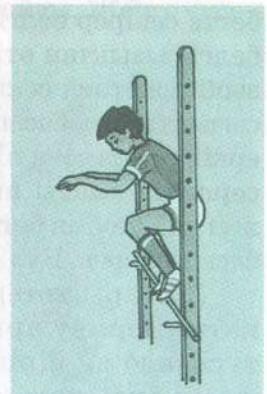
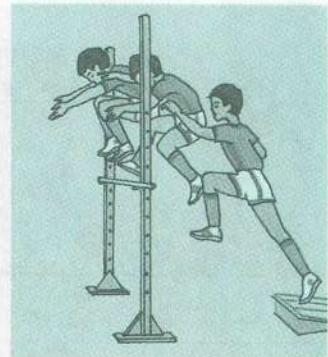
Аяқты жерге тіреп басу қалпы екпіндей жүгіріп келіп биіктікке секірудің ең соңғы адымы болып есептеледі. Аяқты тірейтін орын (жер) жайлы әрі қатты болуы керек.

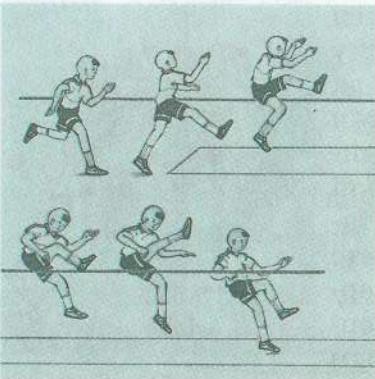
Биіктікке секіргендеге тірейтін аяқтың табаны жерге ти-ген бетте сілтенетін аяқтың тізесін сөл бүгіп, денені алдыға жоне жоғары қарай жұлқи көтеру қажет. Ал жерге тірелген аяқтың тізесі бірден жазылып, қол алдыға қарай созыла көтеріледі. Жоғары сілтенген аяқ пен денені жұлқи көтеру жоне қолды алға сермеу құмылдарының сәтті үйлесімі жерге тірелген аяқтың тез серпіліп жазылуына мүмкіндік береді. Сілтенген аяқ қеудеге қарай бүгіле жоғары көтеріліп, кер-меден асар кезде серпілетін аяқты тез тартып алу керек те, қеуде бүгілген қалыпта кермеден аса беру қажет. Кермеден асқан соң аяқты төмен соза жерге түсіп, бір орында тұрып биіктікке секірген сияқты жеңіл секіріп қойған дұрыс.

Биіктікке секіруді шағын биіктікten (50–85 см) секіріп үйренген жөн.

“Аяқты қайшылау өдісімен” (бұны “ат-тап өту”, “адымдау” деп те атайды) екпіндей жүгіріп келіп биіктікке секіргендеге көлденең кермеге $35–40^{\circ}$ бұрыш жасап тұрып, екпіндей жүгіру қажет (60 -беттегі томенгі суретті қара).

Серпілетін жерді былай анықтайды. Көлденең керменің екі бағанының арасын қосатын сызықтың дәл ортасынан бастап $35^{\circ}–40^{\circ}$ -тық бұрыш жасап 3-4 табанның ұзындығындағы қиғаш сызық тартылады.





Әр адамның жүгіргендегі адымының ұзындығы әр түрлі болатындықтан, жүгіруді бастайтын жерді өркім өзінше анықтауға тиісті. Ал жалпы жүгіру қашықтығы – 7–9 қадам. Егер секіруші оң аяқпен серпілетін болса, жүгіруді сол аяқтан, сол аяқпен серпілетін болса, жүгіруді оң аяқтан бастау керек.

“Қайшылау әдісімен” секіруді үйрену үшін мынадай дайындық жаттыгулары орындалады:

- бір орында тұрып, көлденең кермеден секірмей, жай атап өту;
- көлденең кермеден бір орында тұрып секіру;
- бір адым және екі, үш адым жасап секіру.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

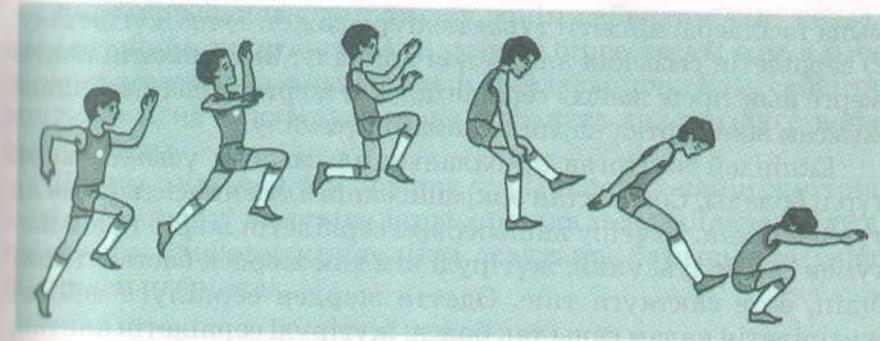
1. Аттап өту (секіру) әдісін орындаңыз көрсетіндер.
2. Серпілетін аяқты қалай анықтадындар?
3. Таңертекті бой жазу жаттыгуларын орындағанда биіктікке секірудің қандай элементтері қатысты?
4. “Жиырылу әдісімен” биіктікке секіру жолын айтып, көрсетіндер.
5. “Аяқты қайшылау әдісімен” биіктікке секіруді айтып, көрсетіп беріндер.

4. Ұзындыққа секіру

Неғұрлым алысқа секіру үшін секірудің толып жатқан айла-тәсілдерін менгеру керек.

Ең бірінші тәсілі – дұрыс жүгіре білу, яғни жүгіріп келген бетте секірер белгі-сызықтан өтіп кетпеу. Мәселен, бір оқушы белгі-сызықтан өтіп кетіп секірсе, екінші бір оқушы белгі-сызыққа жетпей секіріп қалады. Бұл екеуі де дұрыс емес. Белгі-сызықты дәл басып секіруге дағдыланған бала өз күш-қуатын еркін пайдалана алады. Ұзындыққа секіруде сілтейтін аяқ пен серпітін аяқты анықтап алудың үлкен маңызы бар. Себебі жүгіріп келген бетте белгі-сызыққа міндепті түрде серпітін аяқ басылу керек. Бұл – ұзындыққа секірудің негізгі әдістерінің бірі.

Жоғары көтеріле қалқып ұшудың соңына таман аяқты қатты сермеу арқылы оны алға қарай созу керек. Жерге түскенде ең бірінші аяқтың өкшесі тиеді. Дәл осы сәтте тізені бүге қою керек.



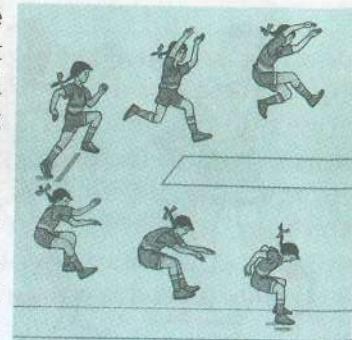
Жүгіріп келіп ұзындыққа секірудің бірнеше түрі бар. Ең қарапайым түрі – “аяқты бүгіп секіру әдісі”. Бұл әдіс бойынша секіруші 20–25 м-дей қашықтықтан жоғары жылдамдықпен жүгіріп келіп, аяқты бүгіп секіреді. Жүгірудің екі жолы бар. Бірінші – жылдамдықты бірте-бірте арттыра жүгіру. Ол барынша қатты серпілуге мүмкіндік береді. Екінші – бірден қатты жүгіріп, сол жылдамдықты серпілуге дейін сактау.

“Тізені бүгіп секіру” екпіндей жүгіруден, жерден серпілуден, қалықтаудан және жерге түсуден тұрады.

Секіруші неғұрлым шашпаң жүгірсе, ол соғұрлым алысқа секіреді. Жүгіру қарқының бірте-бірте ұдетіп, серпілетін жерге тіз-үш қадам қалғанда ен жоғары шашшандыққа ие болуы қажет.

Жүгіру қарқының бәсендептей, екпіндей келіп секіргенде серпілген аяқ жазылып, қол сермелген аяқпен бірге алға қарай созылады. Серпілуден кейін жазылған аяқтың тізесі қайта бүгіліп, сілтенген аяқтың соңынан “қалықтап ұшу” қалпына енеді. “Қалықтап ұшудың” орта тұсында сілтенген аяқ пен серпілген аяқ қатарласып, бүгілген тізе қеудеге жақындаиды. Жерге түсуге жақындағанда екі тізе қайта жазылады. Осы кезде аяқты да, қеудені де сілтей алға шығарып, екі колды томен түсіре кейін жіберу керек. Секіруші осы қалыпта жерге түседі. Артқа қарай құламау үшін аяқ буындарын қатайтып, бүгіп, қолды алға сермеу керек.

Ұзындыққа секіру тәсілін жақсы менгеру үшін еркін жүгіріп келіп, көдергісіз шағын ұзындыққа секірумен көбірек айналысу керек. Осы мақсатта



мына тәсілдерді міндетті түрде менгеру қажет: 1) тез жүгіре білу; 2) серпілетін сзыыққа аяқты дәл қоя білу; 3) серпілетін аяқты жерге ныңға тіреп, жақсы серпіле білу; 4) жерге дұрыс (мейлінші жұмсақ және артқа қарай құламай) түсे білу.

Екпіндей жүгірген әр баланың адымының ұзындығы әр түрлі болады. Сондықтан өркімнің екпін алу қашықтығы да әр түрлі болмақ. Жүгіру қашықтығы серпілетін жерге келіп жетумен сай болуы үшін, жүгіруді кім қай жерден бастайтының біліп, есте сақтауга тиіс. Өдette жерден серпілуге дейінгі жүгірілетін қадам саны тақ болса, жүгіруді серпілетін аяқтан, ал жұп болса, сілтепетін аяқтан бастау керек. Бұл қағида биіктікке секіргенде де пайдалы болмак.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Ұзындыққа секіруу неден басталады?
2. Ұзындыққа секіруу қандай бөлімдерден тұрады?
3. Ұзындыққа секіруу үшін жүгіруге неше адым жерді өзіңде лайық дегесептедін?
4. Егер оң аяқпен серпілетін болсан, жүгіруді қай аяқтан бастаїсын?
5. Секіруді бастамас бұрын секіріп түсетін жерге гимнастикалық төсөніштер төсөлген бе, ал секіру алаңда өткізілетін болса, оған арналған шұңқыр даяяланған ба, күм қопсытылған ба, осыларды қадағаландар.
6. Секірудің кез келген түрін (ұзындыққа, биіктікке) өзіңден бұрын секірген бала ол жерден кеткен соң ғана бастау керек екенин естен шығарма.
7. Секіру жаттығуын орындағаннан кейін тамырдың соғуы минутына 160–170-тен аспауы тиіс. Жаттығуға қайтадан кірісерде тамырлардың соғуы минутына 120–130-ға дейін төмендегі керек. Егер будан асып кетсе, онда демалыс уақытын ұлғайту қажет. Тамыр соғуын білезік тамырларын басу арқылы санауга болады.

5. Лактыру

Женіл атлетиканың бір түрі – лактыру. Лактыру құралдары: доп (ұлкен және кіші), найза, балға, ядро, гранат.



Допты нысанаға дәл тигізу үшін сабактан тыс кезде, алда ойнап жүргенде балалармен бірге тасты кім алыс-ша лақтыратынын анықтаудың пайдасы зор. Бұл сабакта допты алысқа лақтыруға және нысанаға дәл тигізуге жаттықтырады.

Допты алдымен бір орында түрып, содан кейін жүгіріп келіп лақтыру жаттығулары орындалады. Лақтырудың одістерін менгеру күнделікті жаттығу барысында ғана біртіндеп игеріледі.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

- I. Қунде далада ойнаған кезде тас немесе доп лақтырып жаттығасындар ма?
 - II. Алысқа лақтыру күшті қажет ете ме?
- Женіл атлетиканың мына төмендегі жаттығуларын менгеріңдер:
- 1) сөреде төмөнгі қалыпта түрып 30–40 м қашықтықты жүгіріп өту (4–5 рет қайталансын. Сөреден шықканда қеудені бірден тіккеп ұстауга болмайды);
 - 2) 100 м қашықтықты ен жогары шапшаңдықпен жүгіріп өту (5–6 рет қайталансын. Жүгіріп өткеннен кейін 4–5 минуттай демалуға болады);
 - 3) 1 км қашықтықты бір қалыпты жылдамдықпен жүгіріп өту (қайталауда жүгіру өркімнің шамасына қарай орындалсын);
 - 4) 100 м қашықтықты тізені жогары қөтере жүгіріп өту (2–3 рет қайталансын);
 - 5) мүмкіндік болса, 1–2 км қашықтықты құмды жерде жүгіріп өту;
 - 6) екі аяқпен серпіліп арықтан секіріп өту;
 - 7) жүгіріп келіп, бір аяқпен серпіліп арықтан секіріп өту;
 - 8) бар күшті салып тасты алысқа лақтыру;
 - 9) салмағы 1–2 кг тасты бастан асыра лақтыру;
 - 10) салмағы 1–2 кг тасты екі қолмен жогары қөтеру.

6. Жүгіру, секіру, лактыру элементтері бар ойындар мен эстафеталар

1. “Кім алысқа секіреді?” эстафетасы. Өркайсысының құрамы 6–8 баладан тұратын екі команда секіру озығына таяу келіп лекке тұрады. Алдыда секіруге арналған екі алаңқай болады. Бірінші нөмірлі балалар сөре озығына келіп, бір орыннан екі аяқпен бірдей серпіле ұзындыққа секіреді. Олардың өкшесі тиген жерден екінші нөмірлілер секіреді. Секіру осылай жалғаса береді. Қай команданың секірген қашықтығы ұзын болған, сол команда женіске жетеді.

2. “Кедергілерден секіре жүгіру” эстафетасы. Командалар сөре сызығының сыртына келіп тұрады. Екі командадағы балалар аралары 4-5 м болатын 3-5 жұмсақ керме жілтен бір мезетте бастап, кезекпен кедергілерден секіре жүгіріп отіп, кері қарай да осылай жүгіріп қайтады. Жілке тиіп кеткені үшін команда айып үпай алады. Кедергінің биіктігі оқушылардың даярлығы мен жасына байланысты өзгеріп отырады. Эстафетаны бірінші аяқтаған команда женіске жетеді.

Бұл эстафетаның мына төмендегідей нұсқалары да бар.

1-нұсқа. Секіре жүгіруші қолына теннис немесе волейбол добын ұстап жүгіріп, соңғы кедергіден өткеннен кейін допты келесі ойыншиға лақтырып береді де, өзі саптың соңына келіп тұрады. Қарсы эстафетаны екі топ орындарын алмастырып жүргізуге болады.

2-нұсқа. Әр команда алаңың екі шетіне қарама-қарсы орналасып, секіре жүгірушілер тек бір бағытта ғана жүгіреді. Қарсы эстафетаны екі топ орындарын алмастырып жүргізуге болады.

3-нұсқа. Екі команда да сөре сызығының сыртына лек түзеп сапқа тұрады. Әр команданың алдына қашықтығы да, биіктігі де 2-3 м болатын кергісі бар екі баған тұрғызылады (немесе залға кесе-көлденең жіп тартылады). Эстафетаны бастаушы қолына үлкен доп алып, берілген белгі бойынша оны кермедин асыра лақтырып, жүгіре барып жерге түсірмей қағып алуы көрек. Соңан соң кейін қарай жүгіріп, допты келесі ойыншиға береді. Ол да осы жаттығуды орындайды. Қай команда эстафетаны бірінші болып аяқтаса, сол команда женіске жетеді.

3. “Мергендер” эстафетасы. Әрқайсының құрамы 5-8 баладан тұратын екі команда теннис добын лақтыратын жерден 1,5-2 м қашықтыққа келіп қатарға тұрады. Әрбір лақтырушының қолында екі теннис добы болады. Олар берілген белгі бойынша лақтыру сызығынан 5-8 м қашықтықта тұрған ойыншылар кезекпен ілгері шығып, нысананы кезекпен екі реттен көздең лақтырады. Жақсы нәтиже көрсеткен команда женіске жетеді.

4. “Секір де, жүгіре жөнел” эстафетасы. Екі команда сызықтың екі жағына бірінен-бірі 2-3 м қашықтыққа лек түзеп тұрады. Әр команدادан екі ойынши лектің алдына

шығып, секіртпе жіпті (скакалканы) айналдырып тұрады. Берілген белгі бойынша ойыншылар кезекпен тез-тез шығып, айналып тұрған жіпті іліп кетпей секіріп отеді де, алаңың қарсы бетіне жүгіріп барып сап түзеп тұрады. Эстафетаны бірінші болып аяқтаған және аз кате жіберген команда женіске жетеді.

5. “Допты ұста” ойыны. Ойыншылар екі командаға болінеді де, әр команدادан екі ойынши сөреге келіп тұрады. Ал екі қолына екі волейбол добын ұстаган мұғалімдарға “Марш!” деген команда беріп, доптарды ілгері қарай қадам басқан екі баланың басынан асыра жерге доға жасап түсетіндей етіп лақтырады. Егер ойыншы допты жерге түсірмей қағып алса – 2 үпай, жерге түскеннен кейін ұстаса, 1 үпай беріледі. Қоپ үпай жинаған команда женіске жетеді.

6. “Ең мерген” ойыны. Қабырғага (немесе қалқанға) әденинен (жерден) 2 м биіктікке диаметрлері 100, 70 және 40 см-лік үш шеңбер-нысана ілінеді. Нысанадан доп лақтыратын жерге дейінгі қашықтық үлдар үшін – 10-12 м, қыздар үшін 8-10 м болады. Үш оқушы өз нысанасының қарсысына – доп лақтыратын жерге келіп тұрады. Әрқайсында үш-үштен теннис добы болады. Белгі берілісімен олар доптарын нысананың дәл ортасына тигізуге тырысып лақтырады. Ең кіші шенберге тигізгені үшін – 10 үпай, орташа шенберге тигізсе – 5 үпай, үлкен шенберге тигізгені үшін 2 үпай алады. Үш нысанага тигізуден ең көп үпай жинаған оқушы женғен болып есептеледі. Үлдар мен қыздар болек жарысады.

7. “Шеңбер бойымен доп қуу” ойыны. Ойынға қатышуылар бір-бірінен қол созым қашықтықта үлкен шеңбер жасап тұрып, “бір-екі” деп санау арқылы екі командаға шартты түрде бөлініп қояды. Қатар тұрған екі ойыншины (екеуі екі команدادан) капитан етіп тағайындала, қолдарына бір-бір доптан беріледі. Белгі берілісімен екі капитаның бірі допты оңға, бірі солға (өз командастының ең жақын тұрған ойыншисына) шеңбер бойымен жағалатып лақтырады. Допты қағып алған ойынши оны осы төртіппен өрі қарай жағалатады. Доп айналып капитаның қолына жеткенде, ол оны жоғары қөтереді. Допты шеңбер бойымен ең тез өткізіп шыққан команда женіске жетеді.

8. “Нысанаға дәл тигізу” ойыны. Ойынға қатысушы екі команда бір-бірінен 12–16 м қашықтықта қарама-қарсы сап түзеп тұрады. Екеуінің дәл ортасына сызық сызып, оның бойына 10 кеспелтек ағаш (городки) тігіледі. Бір команданың ойыншылары қолдарына бір-бір кішкене доңалып, мұғалімнің белгі беруімен кеспелтектерді құлату үшін допты оларға қарай көздел лактырады. Неше рет лактырылатыны арнайы келісіледі. Доп тиіп құлаған кеспелтектек сол командаға қарай бір адым жақындастып қойылады. Бұдан кейін осы ретпен кеспелтектерді екінші команданың ойыншылары атып құлатады. Кеспелтектерді қай команда өзіне қарай көбірек жақындаста, сол команда жеңеді.

9. “Аңшылар мен үйректер” ойыны. Ойыншылар төңдей екі командаға – “аңшылар мен үйректерге” бөлінеді. Үйректер диаметрі 10–15 м-лік шеңбер ішіне өз қалауарынша орналасады да, аңшылар шеңбердің сыртында тұрады. Аңшылардың біреуінің қолында волейбол добы болады. Мұғалім белгі берісімен аңшылар шеңбердің ішіне кірмей, допты әр бағытта бір-біріне лактырып, қағып алыш тұрып, кенеттен үйректерді көздел лактырып қалады. Ал үйректер шеңбердің ішінде бұлтара жүріп допты өздеріне тигізбеуге тырысады. Доп тиеген үйректер ойыннан шыға береді. Үйректердің бәрін атып таусықтаннан кейін, ойынды басқарушы үйректерді атуға аңшылар қанша уақыт кетіргенін анықтайды. Бұдан кейін аңшылар мен үйректер орын ауыстырып ойнайды. Үйректерді атуға ең аз уақыт жұмысған команда женіске жетеді.

Бұл ойынды күні бұрын уақыт белгілең, мысалы, аңшылардың әр тобына үш минуттан ғана уақыт беріл ойнауга да болады.

10. Таяқшалармен откізілетін эстафета. Ойыншылар екі командаға бөлініп, олар бір-бірінен 3–5 м қашықтықта параллель сап түзеп тұрады. Екі саптың алдына да сызық сызылады. Сызықтан 10–20 м жерге бір зат немесе жалауша шашып қояды. Әр команданың бірінші ойыншысына таяқша беріледі де, төрешінің белгісі бойынша таяқша ұстаған екі бала әлгі затты немесе жалаушаны жүгіре айналып келіп, таяқшаны өзінен кейінгі дайын тұрған оқушыға береді.

Ойын шартын бұрын орындал шыққан команда жеңген болып есептеледі. Өрбір жіберілген қате үшін команда айып үпайын алады.

4-тарау. ШАҢГЫ ДАЙЫНДЫҒЫ ЖӘНЕ ДАЛА ЖАРЫСЫ

1. Шаңғы тебудің қауіпсіздік ережелері

1. Аязды құндері оқушылар бір-бірін байқап, үсік шалғандай белгі берген мүшесінің айналасын қармен қызарғанша ысқылап көмек көрсетуге тиіс.

2. Аяқ қажалмас үшін әркім өзіне шақ аяқ күім киоі керек.

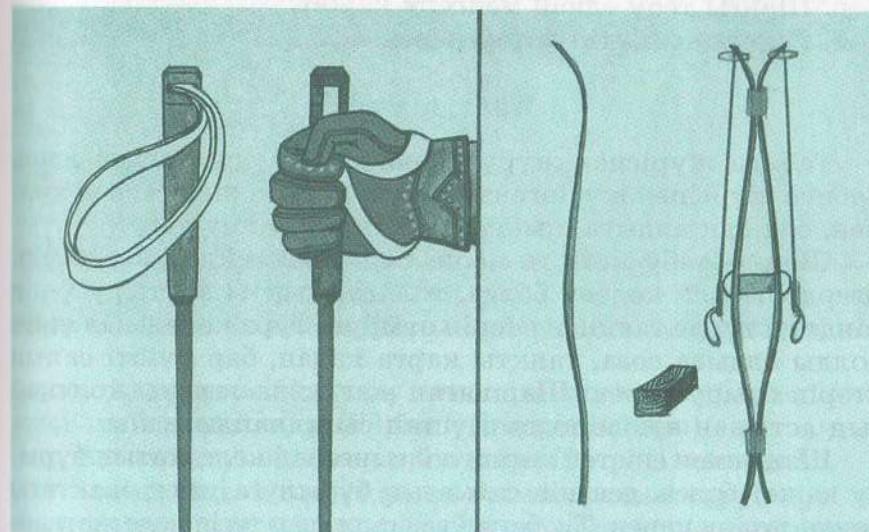
3. Егер оқушы сабак (жарыс) уақытында түрлі себептермен жарыс жолынан шығып қалса, мұғалімге немесе шаңғы жолы бойындағы төрешіге хабар беруі қажет.

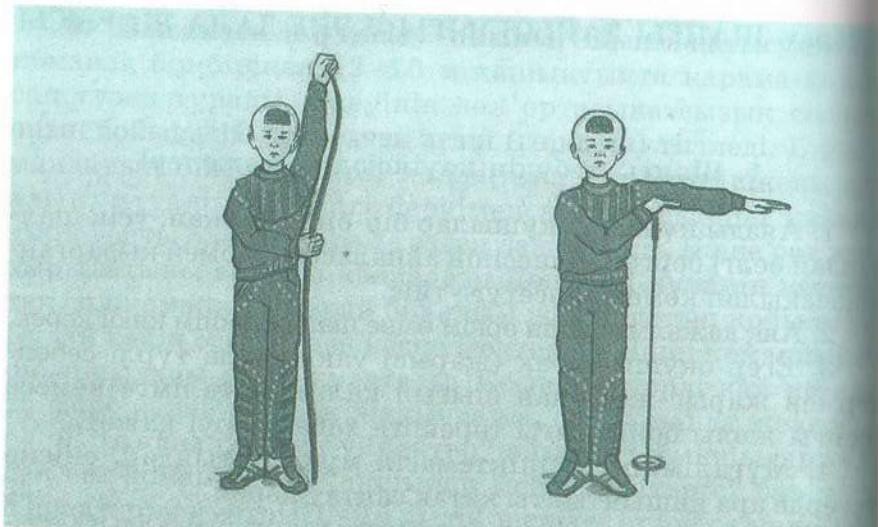
4. Мұғалімнің түсініктемесін мүқият тыңдалап, еңіске түсерде ара қашықтықты қатаң сақтау керек.

Жоғарыдан төмен түскенде шаңғы таяқтарын алдыға шыгаруға және төбеден түсе қалған жерге тоқтауға болмайды.

5. Қатты аяз кезінде дененің ашық жерлеріне май жарап қойған жөн.

6. Мұз айдынына шығу үшін, ең өуелі, мұздың қаншалықты қатқандығын анықтап алу қажет. Мұз кісінің көтеретіндегі болып қатса, онда мұздың шеті жағадан бес сантиметрдей әрі кетеді, яғни судың қатқан беті (мұз) жағаға тиіп тұрса, онда ол – мұздың өлі кісі көтеретіндегі болып қатпағандығының белгісі.





7. Шаңғышы шұңқырға, кедергілерге ұрынбас үшін жүретін жолының жер бедерін жақсы біліп алуы керек. Тұманды күндері шаңғышы ауылдан ұзап кетуіне болмайды.

Шаңғышға қойылатын талаптар.

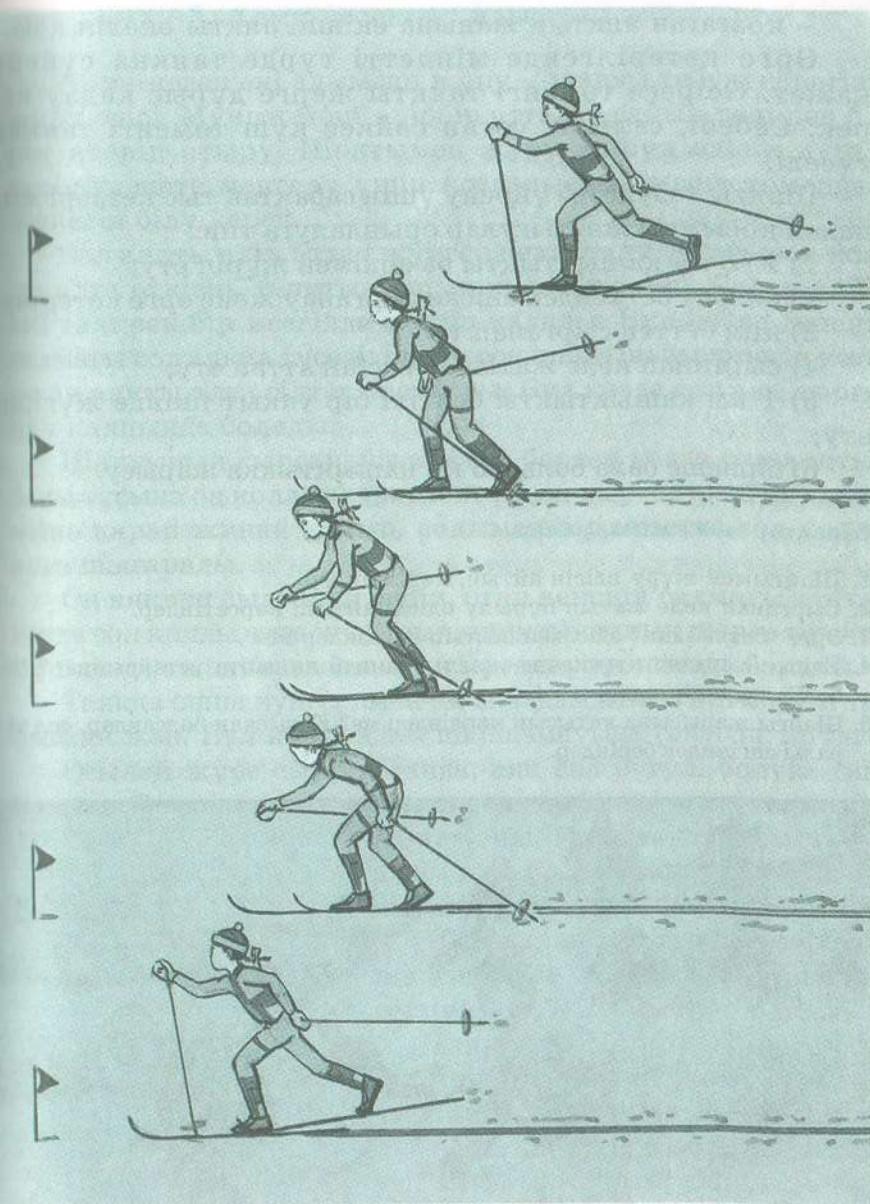
1. Женіл әрі жел өтпейтін киім кию керек.
2. Қары жоқ жерде, мұздың үстінде шаңғымен жүгіруге болмайды.
3. Шаңғының таяғын дұрыс пайдалана білу керек.
4. Шаңғы жақсы сырғанау үшін арнайы май жағылуға тиіс.
5. Шаңғы тебу өдісін менгеру қажет.
6. Шаңғыны күтіп ұстау керек.

2. Табиги жүріс

Табиги жүріспен жүру – шаңғы тебудің негізгі өдісі. Табиги жүріспен жүгіргендеге он аяқ алдыға шықса, сол қолмен, сол аяқ алдыға шықса, он қолмен таяну керек.

Шаңғы тебу кезінде неше түрлі беткейлер кездеседі. Егерде беткей көлбеу болса, жылдамдықты арттыру үшін міндепті түрде таяқпен итеріп отыруға тұра келеді. Ол үшін қолды алдыға соза, таяқты қарға қадап, бар күшті салып итеріп отыру керек. Шаршаған жағдайда таяқты қолтықтың астынан өткізе қысып ұстап сырғанайды.

Шаңғымен еністен қиғаштай сырғанап келе жатып бұрылу қажет болса, дененің салмағын бұрылуға тиісті жақтағы аяққа түсіру керек. Тік беткейден сырғанап түсіп келе жатқан-



да жылдамдықты баяулату немесе тежеу қажет болса, “соқа өдісі” пайдаланылады (78-беттегі суретке қара).

“Баспалдақ” өдісімен өрге көтерілу реті мынадай:

- өзіңе ыңғайлы бүйірінді өрге қаратып тұру;
- өр жағындағы аяғынды көтере қозғап, орнықтырып қою;

— қозғалған аяқтың жаңына екінші аяқты өкеліп қою.

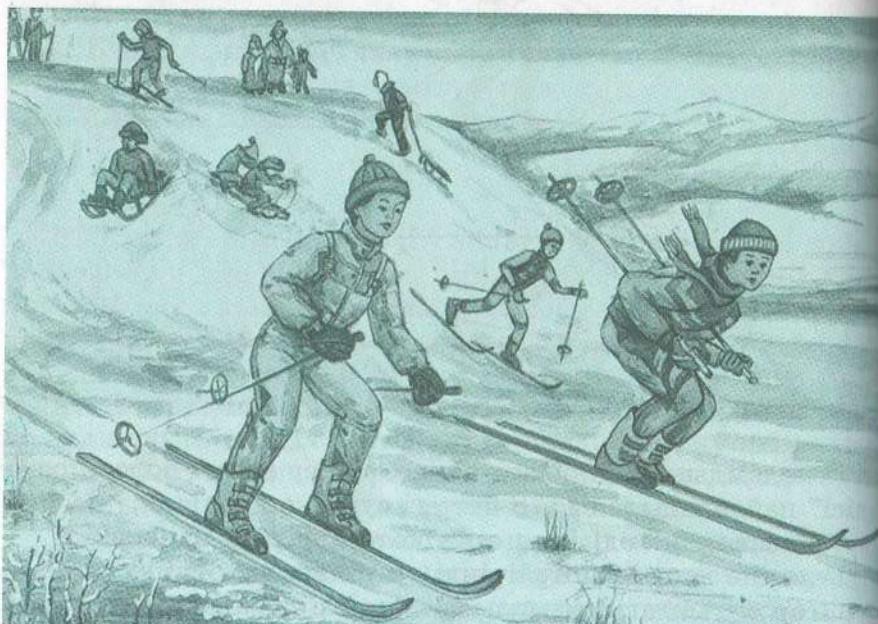
Өрге көтерілгенде міндепті турде таяққа сүйену қажет. Өсіреке төменгі таяқты жерге дұрыс қадау көрек. Себебі, салмақ, соған сәйкес күш төменгі таяққа түседі.

Шаңғы тебуді тез үйрену үшін сабактан тыс кездері мынадай қосымша жаттығулар орындалуға тиіс:

- 1) 1–3 км қашықтықты өз еркімен жүріп өту;
- 2) көлбеу беткейден еңіске сырғанау және өрге көтерілу;
- 3) қия беттен сырғанап түсуші;
- 4) сырғанап келе жатып арықтан аттап өту;
- 5) 1 км қашықтықты белгілі бір уақыт ішінде жүгіріп өту;
- 6) бірнеше бала болып 3 км қашықтыққа жарысу.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Шаңғымен журу өдісін айтып, көрсетіндер.
2. Сырғанап келе жатып бұрылу өдісін айтып, көрсетіндер.
3. Өрге “баспалдақ” өдісімен шығып көрдіндер ме?
4. Еңіске сырғанап түскенде таяқты қандай қалыпта ұстайсындар? Себебін түсіндіріндер.
5. Шаңғы жарысына қатысып көрдіндер ме? Қатысқан болсандар, сол туралы өнгімелеп беріндер.



3. Алма-кезек екі адымдан журу

Алма-кезек екі адымдан журу – шаңғы тебудегі негізгі журу өдісі. Мұның мәні – өрбір аттаған сайын таяқпен бір рет итеріп отыру. Шаңғымен жүрудің бұл өдісін дұрыс түсініп, жете менгеру үшін қозғалыстың мына төмендегі жүйесін білу керек.

Сол аяқты алға аттап жүрген кезде таяқ ұстаган он қолды алға өткізіп, таяқтың ұшын жерге тіреиді. Содан кейін екі таяқпен бір мезгілде итеріп қалады. Бұл кезде дененің салмағы сол аяққа түседі. Бұдан соң шаңғының өкшесін көтөре он аяқты алға сілтеп тастайды. Бұл кезде сол аяқ сырғанау қалпында болады.

Шаңғының сырғанауы тоқтай берген кезде сол аяқтың басы түсінін оң қолдағы таяқтың ұшын жерге тірееп, он аяқты озіне қарай жинай қойып, сонымен бір мезетте сол қолды алға шығарады.

Оң аяқпен сырғанай беріп, оған дененің салмағы түскен кезде сол қолды алға шығарып, таяқтың ұшын жерге тіреиді. Бұл кезде оң аяқтағы шаңғы сырғанау қалпында болады.

Таяққа онша күш салмай-ақ жылдамдықты арттыруға тырысқан жөн. Бұл қолдың тез шаршамауына септігін тигізеді.

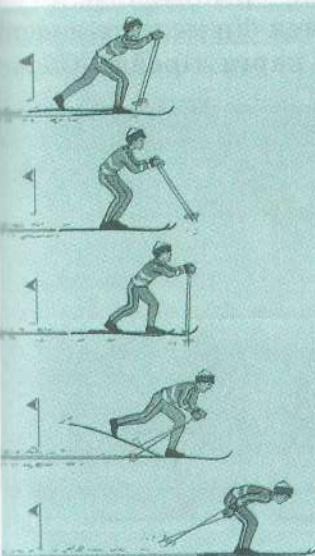
Осылай жүре сырғанағанда, аяқ сәл бұгулі болуға тиіс. Салмақ бір аяққа түскенде, тепе-тендікті сақтауға тырысқан жөн. Сондаған аяқтың сырғанау адымы ұзынырақ болып, күштің молырақ сакталуына көмектеседі.

Шаңғымен жүрген кездегі шапшаңдықтың артуы аяқты қатты серпуге де байланысты болады.

Таяқ ұстаган қолды оңды-солды қисаңдатпаған жөн. Таяқтың ұшы қарға тік шашылуға тиіс.

Алға қарай алма-кезек басылағын екі адымдан жүруді жаксы менгеру үшін оны өз жүйесін сактап үйрену керек. Ол жүйе мына жаттығулардың ретімен орындалады.

1. Шаңғы жолымен таяқтың көмегінсіз адымдан журу және сырғанай басып журу.



2. Екі қолды артқа ұстап, тапталған қардың үстімен коньки тепкендей жүріспен журу.

3. Аяқ пен қолдың қимылы үйлескен кезден бастап алмакезек адымдаш жүргүре көшу. Жүре сырғанау кезінде тізе сөл бүгілген қалыпта еркін қозгалуға дағылану керек.

Жүру кезінде мынадай қателіктер байқалуы өбден мүмкін.

Аяқтың қозгалуына қатысты қателіктер: 1) тізені бүкпей адымдау; 2) арт жақтағы бүгілген аяқты дұрыс жазбай адымдау, салмақты екі аяққа кезек түсіре білмеу; 3) аяқ пен дененің қозғалысын үйлестіре білмеу.

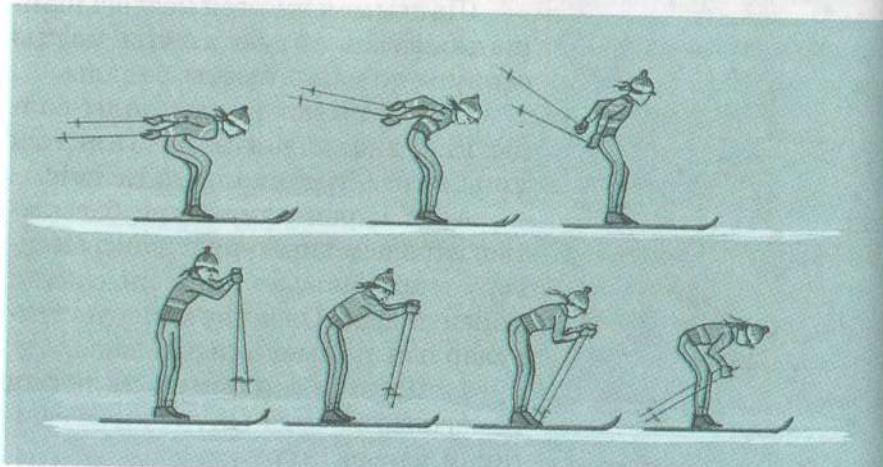
Қолдың қозгалуына қатысты қателіктер: 1) таяқты жерге дұрыс тіремеу; 2) таяқты жерге тірегенде қолдың буындарын босаңсытып алу; 3) таяқты қардан суырып алғанда оны артқа қарай сілтеу; 4) таяқты қардан мезгілінен бұрын суырып алу. (Бұл кезде дененің салмағы арт жақтағы аяқта қалып қойып, аяқтың дұрыс адымдаудына кері өсер етеді.)

Жүру кезінде денені шайқалтпай, бұлғақтаптай ұстау керек.

4. Бір мезгілдегі екі адымдаш жүру

1. Аяқ пен қолды бір мезгілде қозғап жүре сырғанау. Қатарынан екі рет адымдаш жүрудің (жылжуың) негізгі қимыл-қозғалысы төмендегідей ретпен орындалады.

Таяқ ұстаған қолды алға шығарумен бір мезетте денені алға қарай бейімдеп, таяқтың ұшын қарға тірейді. Содан



кейін аяқты аздап бұгу арқылы дененің салмағын биртебірте екі қолға түсіреді. Соңан соң екі аяқты тіреп, қол буыны толық жазылғанша итереді. Таяқпен итеру арқылы шаңғымен сырғанаған кезде тізе біраз жазылады, ал қолтағы да итеруге көшу үшін алға қарай шығады. Бұл әдіс екі таяқпен бір мезгілде итеріп жылжу болып табылады. Екі қолмен бір мезгілде итеріп сырғанау жағдайында 5–8 м қашықтыққа жылжуға болады.

Бұл жүре сырғанауды үйренудің мынадай жүйесі бар. Аласа беткейдегі шаңғы жолымен жүре сырғанау үшін екі таяқты жерге бірдей тіреп, екі аяқты қатар ұстайды. Бұл кезде аяқ, қол, дене қимылын үйлестіре білуге және қимыл жасағанда дұрыс тыныс ала білуге дағылану керек.

Жүре сырғанаудың бұл түрінде мынадай қателіктер орын алуы мүмкін: 1) таяқты алға қарай шығарғанда қол буындарын қатайтып ұстау (негізінде еркін, бос ұстау керек); 2) таяқтың ұшын алға тым алыстата немесе шетке алшақ қойып тіреу; 3) таяқты жерге тіреп серпілгенде денені тұзу ұстау (негізінде кеудені енкейту керек); 4) басты тым төмен түсіріп жіберу т. б.

2. Өрбір адымдаған сайын таяқты тіреп жүру. Бұл – шаңғымен жүгіргенде қолданылатын негізгі жүрістердің бірі. Бұлай жүру үшін сол аяқты алға аттап, оған дененің салмағы түскенде оң аяқты жерге тіреп серпіледі. Бұл кезде сол аяқтағы шаңғы сырғанайтын болады. Алға қарай жылжуға сөйкес таяқтарды алға жылжыған шаңғының ұшына жақын жерге шаншиды. Осыдан кейін оң аяқты ілгері жылжыта беріп, осымен бір мезетте екі таяқпен итереді. Таяқпен итеру аяқталар сөтте сол аяқты алға жылжыту да аяқталады. Осыдан кейін таяқты қардан суырып алыш, екі шаңғымен бірдей сырғанай жонеледі.

Келесі қозгалуды өрқашан келесі аяқтан бастау керек.

Жүре сырғанаудың бұл әдісін қосымша жаттығуларды пайдаланбай-ак, тегіс немесе еңістеу жерде бірден үйренуге болады. Егер қол мен аяқты үйлестіре қозғау қын болса, онда таяқты алға шығарысымен бір аяқпен сырғанауды ұзартың-қырап, содан кейін барып таяқты қарға тіреп итеру керек.

Үйрену кезінде жіберілуі мүмкін қателер мынадай: 1) дененің салмағы тікелей алға шығарылған аяққа түсі; 2) табан тізеге қарағанда алға шығып кетуі; 3) сырғанап келе жатып таяқпен итергенде, бір аяқтың екіншісінен ертерек қозғалып кетуі.

5. “Шырша жасау” өдісімен өрге шығу және жоғарыдан төмен тұсу

Шаңғымен өрге шығу мен жоғарыдан төмен тұсу өдістерін бір мезгілде үйренген жөн.

Беткейдің тіктігі мен ұзындығына, қардың қалып-жұқалығы мен жер бедерінің жағдайына қарай өрге көтерілудің өртүрлі өдістері қолданылады. Сонымен бірге өрден сырғанап түскенде шаңғышының денесі әр түрлі қалыпта болады.

Шаңғымен серуенге шыққанда, тіпті шаңғысыз жүрген кездің өзінде өрге шығудың “жартылай шырша жасау”, “шырша жасау” және кейде “баспалдак” тәсілдерін пайдаланады.

Өрге шығудың “жартылай шырша жасау” өдісі мейлінше тік беткейге көтерілгенде қолданылады. Бұл кезде бір шаңғы өрге тұра бағытталған, ал екінші шаңғының басы сыртқа қиғаш қараган қалыпта болады. Жоғары көтеріліп жүрген кезде басы сыртқа қараган шаңғыны іш жақ қырымен басады да, жоғары қараган шаңғыны тұра сырғыта аттайды.

Өрге шыққанда екі шаңғының арасында болатын бұрыштың мөлшері төбенің тіктігіне байланысты. Шаңғышының қолдары алма-кезек жұмыс істейді.

“Шырша жасау” өдісімен көтерілу тік өрге шығу кезінде пайдаланылады. “Шырша жасау” өдісімен жоғары көтерілген кезде шаңғының екі басы екі жаққа қарай қиғаш қойылады.



Ушін кейде тік тұру мен екі қолды екі жаққа созу қабат қолданылады. Бұлай тұрып тұсу жақсы тыныс алу ушін және жер бедері белгісіз беткейді жақсылап байқау ушін қолданылады.

Екі шаңғының арасының кеңдік мөлшері беткейдегі қардың қалындығына байланысты болады. Егер таудан тік сырғанап түскенде қар бос болып, шаңғы бір қалыпты жақсы сырғанаса, онда екі шаңғы бір-біріне жақын қойылады. Қары мұздак болса немесе әбден тапталған беткей болса, дene салмағының тепе-тендігін сақтап сырғанап тұсу қыны болады. Сондықтан мұндай беткейден сырғанап түскенде шаңғының екі арасы 25–30 см-дей болуы керек.

Шаңғының екі басын екі жаққа аша түсіп қоюдың мөлшері беткейдің тіктігіне байланысты болады. Жүргенде екі шаңғыны да ішкі қырымен басады.

Шаңғымен биіктен тұра және қиғаш сырғанап тұсуға болады. Сырғанап тұсу кезінде шаңғышы белгілі бір түрү қалпын сақтайды.

Беткейден тұсу жылдамдығын едәуір арттыру қажет болған жағдайда, тік, бұтақарасыз ашық беткейлер пайдаланылады. Бұлай сырғанау кезінде тізе едәуір бүгілген, кеуде алға үмсина енкейген, шынтақ төмен түсіп, қолдың басы алға шыққан қалыпта болады. Осы қалыпта шаңғышы желдің қарсы тосқауылын толық жene алады.

Тік тұрып сырғанап тұсу өдісі жылдамдықты азайту үшін қолданылады. Себебі, тік тұрганда шаңғышы желдің қарсылығына көбірек ұшырайды. Жылдамдықты тежеу

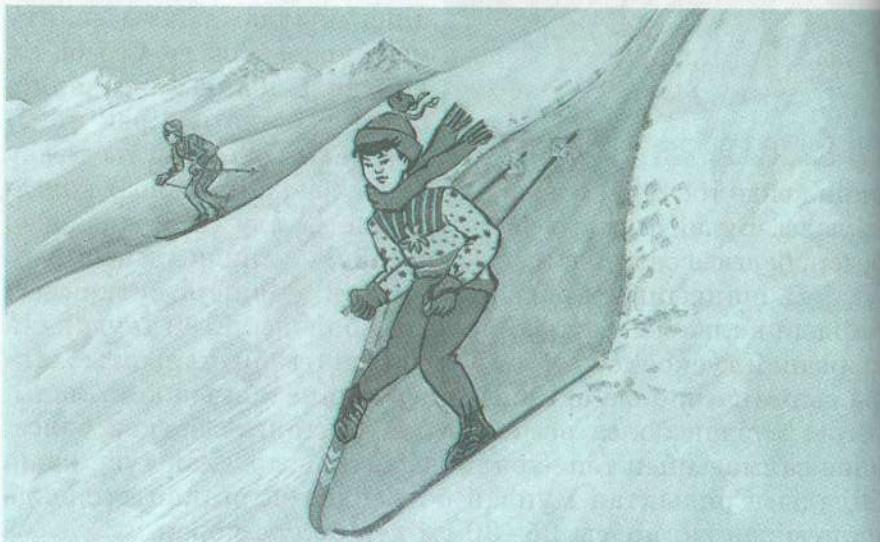
Ойлы-қырлы беткейден сырғанап түскенде немесе ойлы-қырлы жерге тақап қалғанда және кішкентай төбешікке сырғанап шыққанда тізені бүгіп, отыру қалпына көшу көрек. Төбешіктен асқан бетте денені қайта жазу қажет.

Таудан сырғанап түсіп келе жатқанда жылдамдықты шаңғы таяғымен және шаңғының өзімен тежеуге болады. Таяқты тіреп тежеу онша қолайлы емес. Өйткені мұндайда таяқ бүлінеді (таяқтың ұшындағы шығыршығы жұлнады немесе өзі сынады). Таяқпен тежеуді өте сирек қолдану керек. Шаңғымен тежеудің ең тиімді өдісі – “соқа өдісімен” тежеу.

Жаңа үйрене бастаған шаңғышы дөннен сырғанап түсуге жаттығуы керек. Біктен сырғанап түсуді менгеру үшін алдымен жолында кесілген ағаштың түбірі, бұта-қара сияқты кедергілері жоқ аласалау беткейді таңдал алғаны жөн. Мұндай беткейден жасқанбай, еркін сырғанап түсуге болады.

“Соқа өдісімен” тежеу үшін салмақты шаңғының соңына қарай түсіріп, екі шаңғының артын алшақтатып, басын түйістіре сырғанау керек. Сонда шаңғының ішкі қыры қарды күреген сияқты кедергіге ұшырап, тез тоқтайды.

Шаңғыны тіреп тежеуді таудан киғаш сырғанап түсіп келе жатқанда қолданады. Бұл кезде дененің салмағын бір шаңғыға түсіріп, екінші шаңғыны біраз алға оздырады да, оның ішкі жақ қырын аздал қарға тірейді.



“Соқа өдісімен” тежеу кезінде тізені біріктіре бүкпей, тік түру қателік болып есептеледі. Себебі, тік түрған аяқ шаңғының артын алшақтатып, басын біріктіре ұстауға мүмкіндік бермейді, яғни тежеу мүмкін болмайды. Шаңғыны тіреп тежегендे салмақ екі шаңғыға бірдей түседі, қимыл тізесі бүгілмей, тік ұсталған аяқпен орындалады жоне жоғары жақтағы аяқ сөл кейін тұрады.

6. Бұрылу өдістері

Козғалыс бағытын өзгерту үшін өр түрлі бұрылу өдістері қолданылады: 1) аттап басу арқылы бұрылу, 2) “соқа өдісімен” бұрылу, 3) шаңғыны тежеу өдісімен бұрылу, 4) катар екі шаңғының өзімен бұрылу.

Аттап басу арқылы бұрылу бұрылатын жақтағы (ішкі) шаңғымен де, сондай-ақ сыртқы шаңғымен де орындалады. Бұрылатын жақтағы (ішкі) шаңғымен бұрылу – бұрылу өдістерінің ішіндегі қозғалысты барынша жылдамдатылың өдіс.

Сол жаққа бұрылар кезде дененің салмағын оң аяқтағы шаңғыға түсіріп, оң жақ тізені бүгіп және оны сол жаққа буру керек. Сонда сыртқы шаңғы (сол жаққа бұрылғанда оң аяқтағы шаңғы сыртқы шаңғы болып есептеледі, ал оңға бұрылғанда – керісінше) қарға ішкі қырымен қойылады. Содан кейін сол аяқтағы (ішкі) шаңғының басын солға бұрып, дененің салмағын осы шаңғыға ауыстыру қажет. Шаңғышы енді оң аяқтағы шаңғыны сол аяқтағы шаңғыға қатар қойып, осы бұрылған бағытта сырғанай береді немесе келесі аттап басу арқылы бұрылу өрекетін жалғастырады.

Сыртқы шаңғымен аттап басу арқылы бұрылу өдісі төбеден төменгі жылдамдықпен сырғанап түсіп келе жатқан кезде қолданылады.

Тегіс жерде 2 шақырымға дейінгі қашықты журіп өту үшін, шаңғымен жүрудін жоғарыда айтылған алма-кезек екі адымдал жүру мен бір мезгілдегі екі адымдал жүруді және бұрылу өдістерін жете менгеру қажет. Әрине, бұларды үйрену алғашқы сабактардағы оқу-жаттығу алаңында өткізіледі. Оқу-жаттығу алаңы – бір-бірінен 5 м қашық етіп екі шаңғы жолы (біреуі екіншісінің ішінде) салынған төрт бұрышты кеңістік. Алаңның ұзындығы 80–100 м-ден кем болмағаны дұрыс.

2 шақырымға шаңғымен жүруді ашық далада откізген дұрыс. Ондай мүмкіндік болмаса, мектептегі оқу-жаттығу алаңында откізуге де болады. Мүмкіндік болса, осы қашықтықты жергілікті жердің егіс участкесінен іріктең алу керек.

2 шақырым қашықтықты жүріп өту барысында алма-кезек екі адымдаған жүруді, сырғанауды және бір адымдаған, қолды бір мезгілде тіреп жүруді, бұрылу өдістерін байланыстыра, үйлестіре білуге дағыланған жөн. Бір жүрістен екіншісіне адымдамай сырғанау арқылы ауысу өдістері қолданылады. Бұл қашықтықты жүріп өту кезінде оқушы өзінің күшін, шыдамдылығын, жылдамдығын т. б. ескере отырып, қашықтықтың кейбір бөлігін жоғары жылдамдықпен, енді бір бөлігін қалыпты жүріспен өтіп шығуна тұра келеді. Ең бастысы: сөреден дұрыс шыға білу, жүрілетін қашықтықты дұрыс жүріп өту, жылдамдықты арттыратын тұста оны солай орындау, мәреке жақындағанда жылдамдықты үдету. Бәрі дұрыс есепке алынса, жүріп өту нәтижелі әрі пайдалы болады.

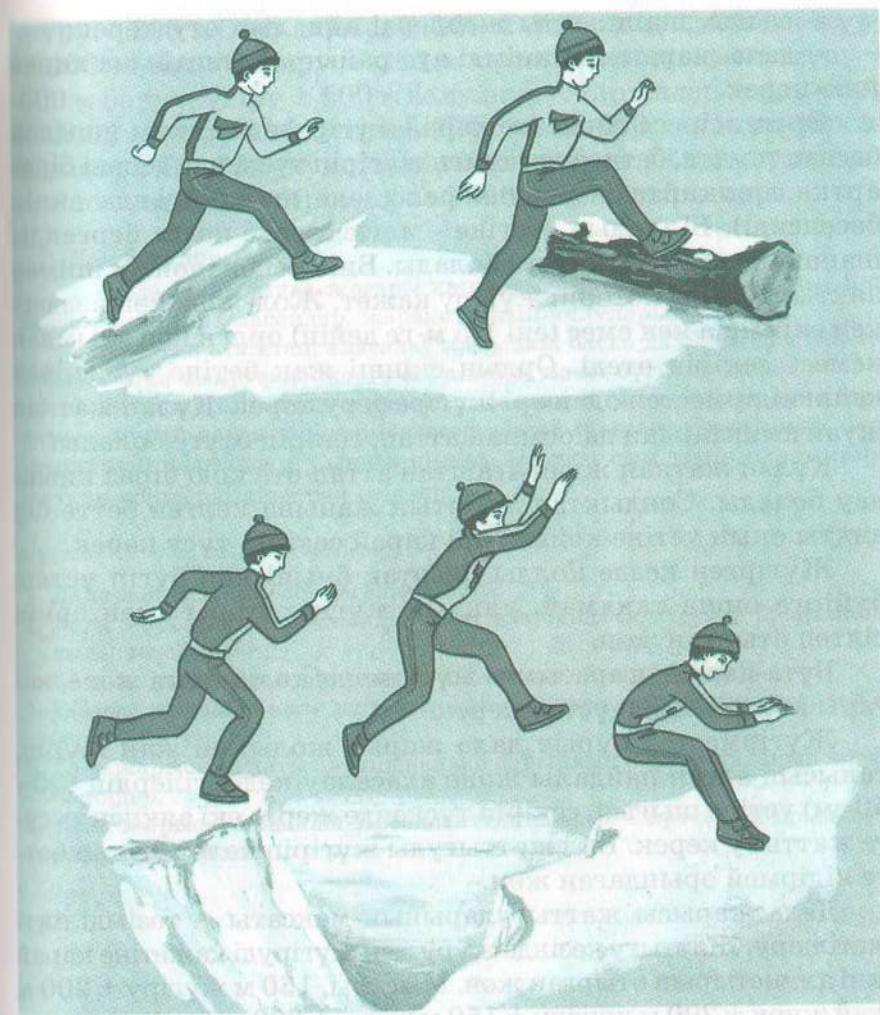
Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Шаңғымен сырғанаудың қандай өдістерін білесіндер?
2. Президенттік сынаманың шарты бойынша сендер шаңғымен қанша километрді және оны қанша уақытта жүгіріп өтулерің керек?
3. Қай кезде қатарынан екі адым жасауга болады?
4. Шаңғы теуіп келе жатып жолдасынды қуып жетсең, оның шаңғысының артын басып кетпе. Шаңғы жолын босатуын өтін немесе жолдың жанымен басып озып кет.
5. Таудан төмен түскенде таяғынды алдыңа шығарма.
6. Өз шаңғың болғаны жөн екенін сезіндің бе? Неге?
7. Шаңғыны күте біліндер.

Дала жарысы (кросс)

Қазақстанның қары жоқ өнірлерінде шаңғының орнына дала жарысымен шұғылдануға тұра келеді.

Дала жарысы – кедергілері көп, яғни ойлы-қырлы жерлерде откізіледі. Онда жарысқа қатысушылар ағып жатқан бұлақтан секіріп өтеді. Секіре алмаса, айналып өтудің жолын іздейді. Өрге шығады, еңіске құлдилайды, аспалы көпірден өтеді және т. б. Негізгі мақсат – кездесетін кедергілерден дұрыс өте білу.



Дала жарысының ережелері мынадай:

- жүгіруді бірден жоғары қарқынмен бастауға болмайды. Себебі, бірден қатты жүгірген адам тез шаршайды да, межелі жерге жете алмай қалуы мүмкін;
- алыс қашықтыққа жүгіруді баяу бастап, жылдамдықты біртіндеп үдете беру қажет;
- арықтардан, көлденең ағаштардан және т. б. аттап немесе секіріп өткендеге оте мүқият болу керек;
- жолсыз шөптесін жерде жоғары қарқынмен жүгіруге болмайды. Себебі, онда көзге көрінбейтін шұңқыр, үлкен тас т. б. болуы мүмкін;

- сазды, шалшықты жерлерді айналып өту керек;
- дала жарысына киімді ауа райының ынғайына қараң кию керек.

Әрғе, әсіресе тік бетке қарай жүгіргенде аяқты ұшынан басып, таудан, беткейден төмен жүгіріп түскенде денені біраң артқа шалқайта жүгіру керек (дene шалқайғанда екпін бәсексіді). Ылдиың етегіне – тегіс жерге шыға бергенде, шапшаңдықты ұлғайтуға болады. Биік өсken шөптің ішімен аяқты жоғары көтеріп жүгіру қажет. Жол-жөнекей кездескен ені онша кең емес (ені 1,5 м-ге дейін) ордан кең адымдан немесе секіріп өтеді. Ордың екінші жақ бетіне түскенниң кейін кідірместен одан әрі жүгіре беру керек. Құлап жатқан жуан ағаштардан да осылай аттап, секіріп өтуге болады.

Құлап жатқан жуан ағаштан аттап өте қою біраз қындау болады. Сондықтан ағаштың жанына келген бетте бір аяқты оның үстіне қойып, әрі қарай секіріп тусу керек.

Жүгірген кезде қолды шынтақ буынан бұғіп ұстап, бүйірге онша тақамай, аяқтың жүгіру ырғағымен еркін сілтеп отырған жөн.

Бұта-караның арасымен жүгіргенде қолды алға жөне жоғары көтерінкіреп ұстau керек.

Жүгірместен бұрын дала жарыс жолымен жай жүріп, танысып алған пайдалы жөне аласалау кедергілердің (30-50 см) үстіне шығып, секіріп түскенде жерге екі аяқпен тусуге жаттығу керек. Бұл жаттығуды жүгіріп келе жатқан бетте кідірмей орындаған жөн.

Дала жарысы жаттығуларының мақсаты – төзімділікті жетілдіру. Жаттығу кезінде журу мен жүгіруді қажетіне қарай жиі алмастырып отырған жөн. Мысалы, 150 м жүгіру + 200 м жай жүрү + 200 м жүгіру + 150 м жүрү + 200 м жүгіру қалыпты норма болып есептеледі. Алғашқы сабактарда жеке жүгіріп өтетін жердің ұзындығы шағын болуы керек.

Дала жарысына дайындалуды 100-200 м тегіс жерді баяу жүгіріп өтуден бастаған жөн. Төменгі сөреден жүгіріп шығып, осы қашықтықты бір қалыпты жылдамдықпен жүгіріп өтуге тырысу керек. Әрбір 100 м-ге жүгіруді 28-30 секунд ішінде орындау қажет жөне бұл уақытты азайтуға тырысқан дұрыс.

Ойлы-қырлы жолмен жүгіріп жаттыққанда журу мен жүгіру қашықтықтары қосылып 2000 м-ге дейін жетуі керек. Мысалы, 200 м тез жүрү + 300 м баяу жүгіру + 200 м

журу + 200 м баяу жүгіру + 100 м спорттық адыммен журу + 400 м баяу жүгіру + 200 м орташа қарқынмен журу + 500 м баяу жүгіру + 100 м баяу журу. Біртіндеп журу азайтылып, жүгіру көбейтіледі. Жүргенде 100 м қашықтықты шамамен 70-75 секундта өтіп шығу керек. Жаттығулардың жалпы ұзақтығы бірте-бірте 2000 м-ден асырылады.

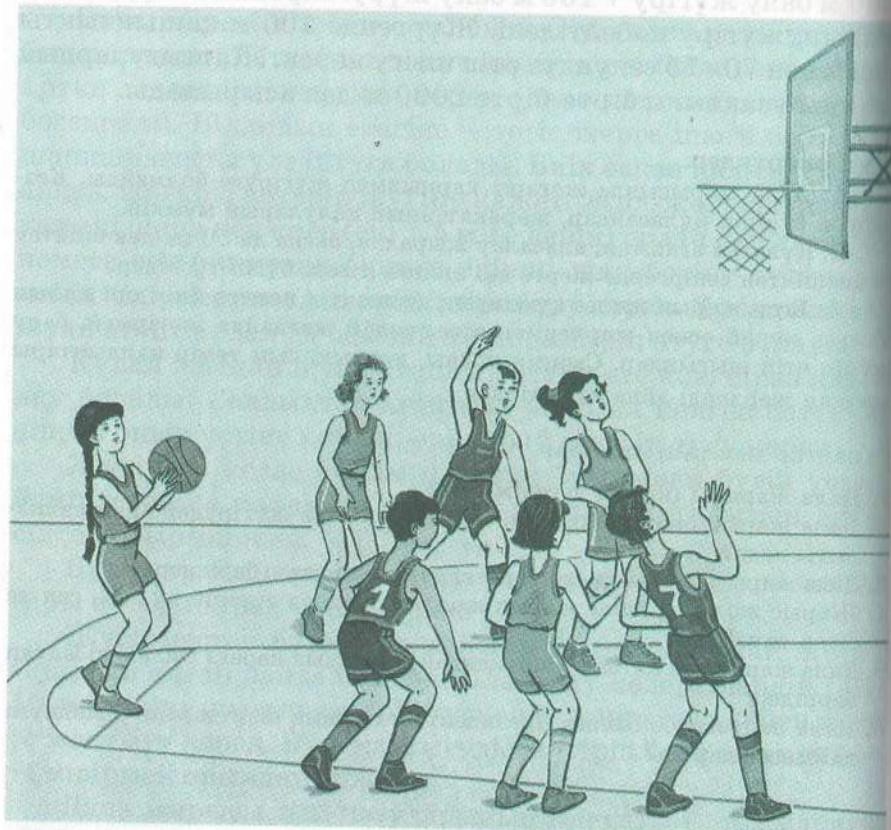
Ескертулер.

1. Дала жарысында жоғары қарқынмен жүгіруге болмайды. Кездескін сүрініп құласандар, жаракаттанып қалуларың мүмкін.
2. Құлаган ағаштан, аласалау жырадан, басқа да 50 см-ден білктеу томпешкітен секіргенде жерге екі аяқпен тізені бұғіп түсіндер.
3. Егер жарыс жолы құмдауыт, батпақты немесе биік әрі қалың қамыс, қурай өсken жерлермен өтсе, ондай жағдайда жүгірмей, баяу жүріп өтіп шығындар. Сынған шыны, қоқсық, сым темір калдықтары жатқан жерлерді айналып өтіндер.

Сұраптар мен тапсырмалар.

1. Дала жарысы (кросс) дегеніміз не?
2. Дала жарысының стадионда, спорт аланында жүгіруден айырмашылығы неде?
3. Дала жарысына тән ережелерді санамалап айтып беріндер.
4. Жарыс жолында келе жатып жолдасың тасқа сүрініп құласа, сен не істер едің?
5. Дала жарысына катысу үшін қандай дайындық керек? Ойланып жауап беріндер.
6. Дала жарысы бойынша Президенттік сынама шарттарын орындауға дайынсындар ма?

5-тарау. СПОРТТЫҚ ОЙЫНДАР



1. Баскетбол

Баскетбол сабағында мына төмөндегі қауіпсіздік ережелері сакталуға тиіс.

1. Доп ұстап түрған қарсыласынды итеруге болмайды.
2. Допты қолға ұстап жүгіре жөнелуге болмайды. Оны тек жерге ұра ыршытып алып журу керек.
3. Ойын барысында қарсыласынды итеруге болмайды.
4. Ойын кезінде орынсыз айқайлауға болмайды. Әріптесіңде қолынды көтеріп белгі беруге болады.
5. Допты ыршытып алып келе жатқан қарсыласынды итеруге, қолын қағуға болмайды.
6. Допты қарсыласынан тартып алу үшін қатарласып келе жатқанда тек доптығана қағуға болады.

Допты қағып алу

1. Допты міндетті түрде екі қолмен қағып алу керек. Себебі, бір қолдағы допты қарсыласың қағып жіберуі мүмкін. Қағып алу кезінде саусақтарды толық ашып ұстау керек.

2. Қолдағы допты қарсыласың тартып алmas үшін бір ляқты қозғалтпай, екінші аяқпен айнала бұрылып қорғау керек.

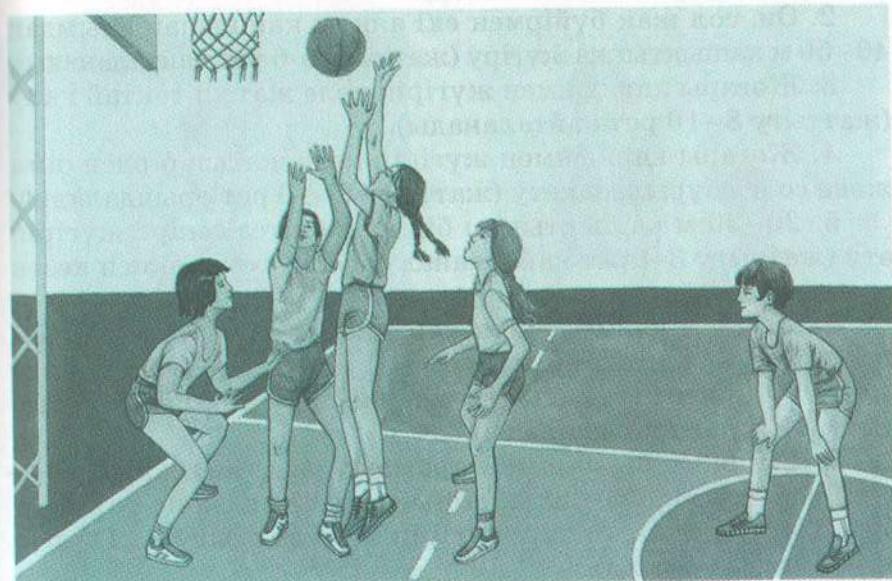
3. Кез келген ойынши допты қағып алған бетте алға қарай қозғалуға тырысады. Ондай мүмкіндік болмаса, иғни қарсыласы ілгері жібермесе, допты әріптесіне дәл беруге әрекеттенген жөн.

Допты өз әріптесіңде беру

Допты ойынши өз әріптесіне мынадай тәсілдермен береді:

- 1) допты екі қолмен кеуде тұсынан лактыру және жерге үру арқылы береді;
- 2) екі қолмен бастан асыра лактырып береді;
- 3) екі қолмен жоғары лактырып береді.

Егерде допты өз әріптесіңде беруге қарсыласың бөгет жасаса, алға ұмтылу қажет. Бірақ допты ұстаган күйде екі адымнан артық жүргүре болмайтынын естен шыгармау керек.



Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Допты қалай қағып алады?
2. Ойыншы допты өз әріптестеріне қандай тәсілдермен береді?
3. Қарсыластарыңды қалай алдайсындар?
4. Допты өз әріптесің қағып алу үшін, оған қандай көмек бере аласын?

Қорғану әдістері

Допты қағып алу үшін де, әріптесіне беру үшін де дұрыс қорғана білу керек. Қорғану дегеніміз – допты ыршытып алып келе жатқан қарсыластың алдынан шығып, екі қолды жоғары көтере оның алдамақшы болған қозғалысын анду және оның қозғалысын үнемі бақылауға алу.

Қорғану әдістерінің ең негізгісі – үшіп келе жатқан допқа таласа білу және допты алып келе жатып қорғана білу. Үшіп келе жатқан допқа таласу бір орында тұрып ойыншы қандай биіктікке секіре алатынына да байланысты.

Қорғанудың екінші әдісі – торға лақтырылған допқа таласа білу.

Ойын ережесін тез меңгеру үшін мына төмендегідей қосымша жаттығулар орындалуы керек.

1. Бір орыннан 10–20 м қашықтықты тез жүгіріп өту (жаттығу 4-5 рет қайталанады).

2. Оң, сол жак бүйірмен екі аяқты қайшылай адымдап 40–50 м қашықтықка жүгіру (жаттығу 5-6 рет қайталанады).

3. Жоғары қарқынмен жүгіріп келе жатып тоқтай қалу (жаттығу 8–10 рет қайталанады).

4. Жоғары қарқынмен жүгіріп келе жатып бірден онға және солға бұрылып кету (жаттығу 8–10 рет орындалады).

5. 20–30 м қашықтықты бір аяқпен тез секіре жүгіріп өту (жаттығу 3-4 рет қайталанады; секіру екі аяқпен кезек орындалады).

6. 20–30 м қашықтықты теріс қарап жүгіріп өту (жаттығу 5-6 рет қайталанады).

7. 10–20 м қашықтықты қос аяқтап секіріп өту (жаттығу 3–5 рет қайталанады).

8. Екі бала бір-біріне қарама-қарсы, қолдарын соза үстасып тұрып, 10–20 м қашықтықты оң және сол жақ бүйірлерімен кезектесіп жүгіріп өту (жаттығуды 4-5 рет қайталуға болады).

9. 20–30 м қашықтықты жүреден отырып жүріп өту (жаттығуды 2-3 рет қайталуға болады).

10. 20–30 м қашықтықты қос аяқтап секіре жүгіріп өту (жаттығу 4-5 рет қайталанады).

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Допты қалай қағып алады?
2. Допты өз әріптестеріне қандай тәсілдермен береді?
3. Қарсыластарыңды қалай алдайсындар?
4. Допты әріптесің қағып алу үшін оған қандай көмек бере аласын?
5. Қорғанудың қандай әдістерін білесіндер?
6. Допты алып келе жатқан қарсыласыңды қалай қарсы аласын?
7. Қорғану әдістерін досыңмен бірге орындалап көр.

Баскетбол ойыны

Баскетбол ойынына қарсылас екі команда қатысады. Әр команда қарсыласының торына көбірек доп түсіруге үмтүлады.

Ойын аумағы 26x14 м болатын алаңда өткізіледі. Әр команданың құрамында 5 ойыншы ойнайды. Ойын барысында алаңдағы ойыншылар қосалқы ойыншылармен алмасып тұруы мүмкін. Ойын кезінде мынадай әдістөсілдер іске асырылады: 1) орын ауыстыра білу, 2) допты беру мен қағып алу, 3) допты ыршытып алғып журу, 4) допты торға лақтыру.



Жасөспірімдер көбінese кіші баскетбол ойынын ойнаңды. Кіші баскетбол – әдеттегі баскетболдың қысқартылған түрі. Бұл ойында женіл доп қолданылады, тор ілінгеп қалқанның биіктігі аласартылады, ойын алаңының аумағы кішірейтіледі және ойынның уақыты қысқартылады.

Кез келген тәсілді орындау ойыншының тік тұрган қалпынан басталады. Баскетболшы екі аяғын иықтың кең дігінде қалыпта қойып тұрады. Бұл кезде дененің салмағы екі аяққа бірдей түседі. Екі қолы шынтақтан бүгіліп, кеуде тұсында ұсталады. Осындай қалыпта болу ойыншының алаңды, өзге ойыншыларды жақсы көруіне, қажетті бағытқа жылдам орын ауыстыруына, кез келген тәсілді оңай орындаудына мүмкіндік береді.

Жұру жылдам қозгалу қажеттігі жоқ жағдайдағы ойыншының бағытын өзгерте қоюы үшін пайдаланылады. Ал жүгіру бағытты тез ауыстыруды қамтамасыз етеді. Ойын кезіндегі жағдайларға байланысты бір қалыпты жүгіру және қарқынды жүгіру түрлері қолданылады.

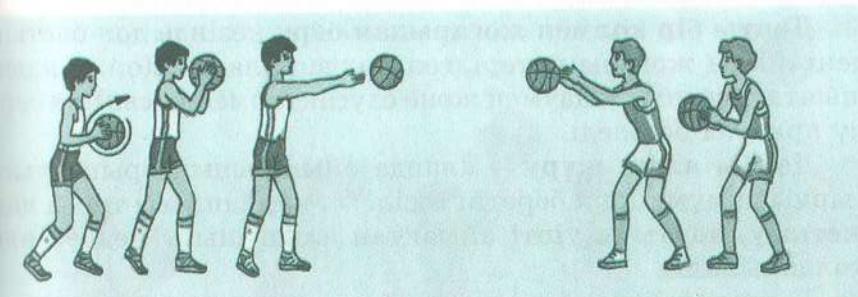
Қазіргі баскетболдың көптеген әдіс-тәсілдері жоғары (биікке) секірумен байланыстырыла орындалады. Секірудің екі тәсілі бар: бірі – екі аяқпен бірдей серпіле секіру, екіншісі – бір аяқпен серпіле секіру. Екі аяқпен серпіле секіру бір орында тұрып орындалады: тізені бүгіп, екі қолды сөл артқа жіберген қалыптаң жоғары қарай екі аяқпен бірдей жерден серпіле секіреді. Бұл кезде кеудесін тез жазып, екі қолын жоғары өрі алға қарай сілтей көтереді. Бір аяқпен серпіле секіру жүгіріп келе жатқан бетте орындалады. Секірердің алдындағы соңғы адым алдыңғыға қарағанда біршама кеңірек болады.

Секірудің екі тәсілінде де жерге екі аяқтың арасы алшақ, тізе бүгілген қалыпта түсу керек.

Токтау – белгілі бір бағыттағы қозғалысты кенет токтауга мүмкіндік беретін тәсіл. Тоқтаудың екі түрі бар: бірі – екі аяқпен, екіншісі – бір аяқпен тоқтау.

Бұрылу допты алу үшін ойыншылар бір жерге топтаса қалғанда, допты алғып келе жатқан немесе допқа ен жақын тұрган ойыншы оны өзгелерден қалқалау үшін қолданылады. Бұрылудың алға бұрылу және артқа бұрылу дейтін екі тәсілі бар.

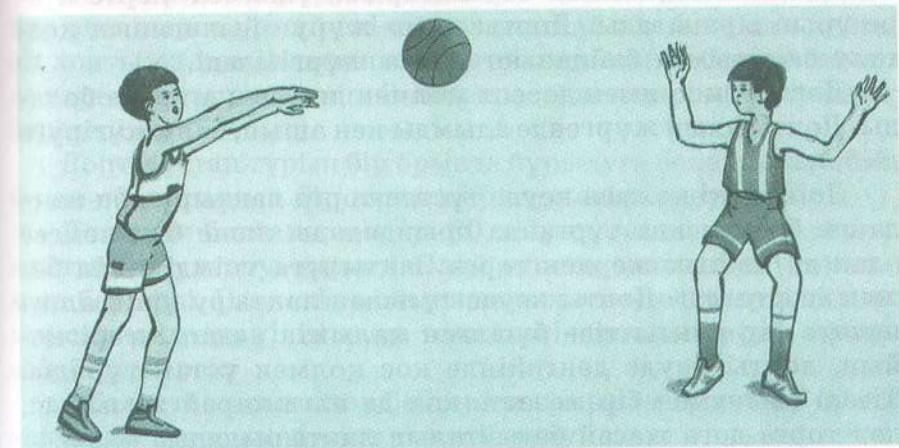
Допты беру – серіктес ойыншылардың өзара іс-қимыллын қамтамасыз ететін негізгі тәсіл. Сенімді түрде және дәл беру – өзара жақсы іс-қимылдың нәтижесінде іске асады.



Допты екі қолмен кеуде тұстан беру – ең кең тараган және ең сенімді тәсіл. Ол қосымша күш жұмсамай-ақ допты 4–6 м қашықтыққа тез және дәл беруге мүмкіндік береді. Допты берудің бастапқы қалпы – допты кеудеге қарай жақыннатып ұстап тұру. Доп лактырылғанда қол кеудеден шамалы доға жасап толық жазылады. Доп саусактардың белсенді қымылымен серпіледі. Қол қымылышынан басталуымен бір мезетте аяқта жазылады. Доп бір адым аттап барып берілуі де мүмкін.

Допты екі қолмен ұстай. Ұшып келе жатқан допты мүмкіндігінше қарсыласынан бұрын ұстасу керек. Бұл үшін баскетболшы бойын тіктеп, доптың ұшып келе жатқан бағытына қол созады. Допты шынтақты бүге беріп саусактың ұшымен ұстайды да, оны женіл қымылмен денеге қарай жақыннатады. Осымен бір мезетте екі тізе бүгіліп, баскетболшы бастапқы қалыпқа келеді.

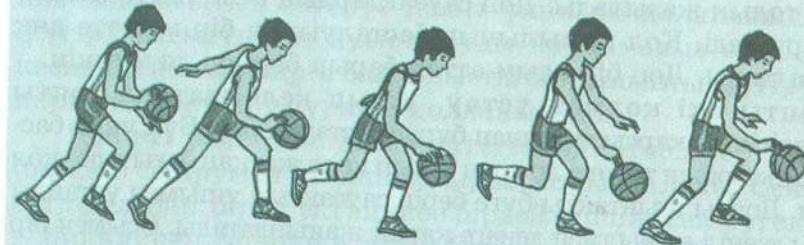
Допты бір қолмен ұстай кезінде ұшып келе жатқан допқа бір қолды ғана созады. Қолдың жазылған саусактары алға және сөл ішке бағытталады. Доп саусактардың ұшына тиген бойда оның екіншін бәсендегу үшін қолды бүге қою керек. Ал допты түсірмей ұстап калу үшін алақанды женіл ғана жоғары бұру қажет.



Допты бір қолмен жоғарыдан беру кезінде доп бастың денгейінен жоғары көтерілген қолда болады. Доп қолды шынтақ буынын жазумен және саусақтармен қосымша серпуда арқылы беріледі.

Допты алып жүру – аланда ойыншының орын ауыстыруына мүмкіндік беретін тәсіл. Ол қалқандағы торға дөнжеткізу, допты қауіпті аймақтан алып шығу кездерінде қолданылады.

Допты алып жүру кезінде ойыншы оны саусақтарымен жерге ұра ыршытып алға ұмтылады. Допты алып жүрудің екі тәсілі бар: жай ыршытып алып жүру және мықын денгейіне дейін ыршытып алып жүру.

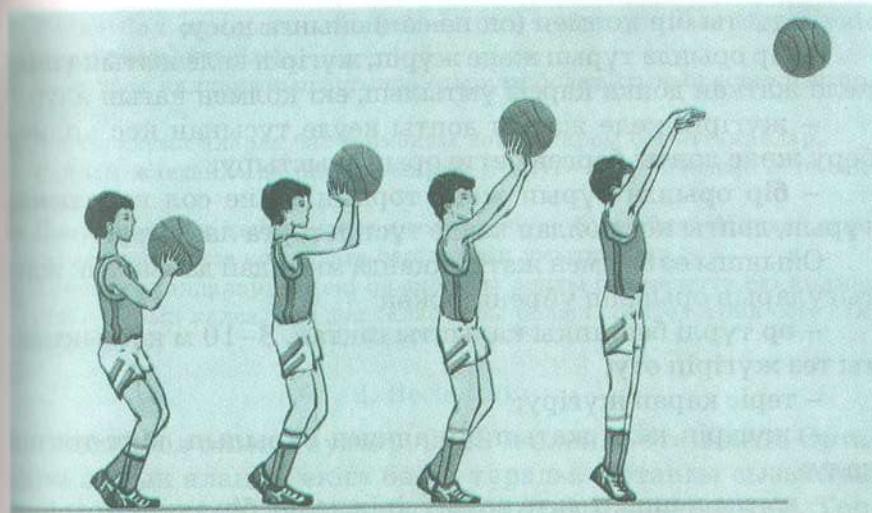


Допты әдеттегі ыршытып алып жүру кезінде баскетболшының екі аяғы аздалап бүгілген, денесі сәл еңкейген, допты алып жүретін қолы шынтақтан бүгілген қалыпта болады.

Допты алақан және саусақтардың ұшымен жерге итеп ұрып ыршытады. Допты алып жүру ойыншының қозғалу бағытымен байланыстырыла жүргізіледі.

Допты оц қолмен де, сол қолмен де алып жүргенде болады. Допты алып жүргенде адымды кең ашып, баяу жүгіруге де болады.

Допты екі қолмен кеуде тұстан торға лақтыру көп жағдайда бір орында тұрганда орындалады және 6 м немесе одан да қашық жерден торға лақтыруға тиімді тәсіл болып есептеледі. Допты кеуде тұсынан лақтыру үшін алғашында бір аяқты тізе бүгілген қалыпта аздалап ілгері қойып, допты кеуде деңгейінде кос қолмен ұстап тұрады. Тізені тіктеумен бір мезетте қол да алға қарай жазылып, доп торға дода жасай бағытталып лақтырылады.



Допты екі қолмен бастан жоғары деңгейден лақтыру орташа қашықтықта қолданылады. Мұнда да бүгілген тізені тіктеумен бір мезетте қол алға қарай жазылып, доп бағытталып лақтырылады.

Ойыншы мазмұны мен негізгі ережелері. Әр ойынта 20 минут уақыт беріледі. 20 минутта ойын 2 рет ойналады. Әр командада 5 ойыншы ойнайды және олардың косалқы ойыншылары болады. Төреші екі команданың алдында допты жоғары лақтыру арқылы ойынға қосады.

Ойыншы допты ойын барысында торға түсірсе – 2 ұпай, дайып добын лақтырганда түсірсе, 1 ұпай алады.

Допты ұстап жүгіруге болмайды. Қолына доп тиген ойыншы оны жерге ұрмай екі-ак адым аттай алады. Одан кейін ол допты өз командасының бір ойыншысына беруге немесе торға лақтыруға тиіс. Олай етпесе, доп қарсы командаға беріледі.

Допты ұстап тұрып бір орында бұрылуға болады. Мұнданай кезде ойыншының бір аяғы жерден көтерілмеуге тиіс.

Допқа ие болған команда 30 секунд ішінде допты торға лақтырып үлгеруі қажет. Олай етпесе, доп қарсы командаға беріледі. Баскетбол ойынына тән әдіс-тәсілдерді қындықсыз менгеру үшін мына тәмендегі қозғалыстарды орындаі білу керек:

– баскетболшыға тән бастапқы қалыпта тұра білу және екі адым аттасымен кіlt тоқтай қалу;

- допты бір қолмен (оң не сол) ойынға қосу;
- бір орында тұрып және жүргіріп келе жатып ұшып келе жатқан допқа қарсы ұмтылып, екі қолмен қағып алу;
- жүргіріп келе жатып допты кеуде тұсынан қос қолмен беру және допты берген бетте орын ауыстыру;
- бір орында тұрып және тордың оң не сол қанатында тұрып, допты қос қолдан кеуде тұстан торға лактыру.

Ойыншы өз бетімен жаттыққанда мынадай дайындық жаттыгуларын орындалап үйренген жөн:

- өр түрлі бастапқы қалыпты сақтап, 8–10 м қашықтықты тез жүргіріп өту;
- теріс қарап жүгіру;
- жүргіріп келе жатып бір аяқпен бұрылып, кілт тоқтай қалу;
- қысқа қашықтықта тез жүргіріп келіп, бір аяқпен серпіле жогары секіру;
- екі бала бір-бірімен жүптасып, бір қырларымен алға қарай қатар жүргіріп келе жатқан қалыпта допты кезек лактырып, қағып алу;
- секіртпе жіппен минутына 140–150 рет секіру (күн сайын орындау қажет) және екі-үш күннен кейін секіру уақытын бірте-бірте өсіре беру.

Кілт тоқтай білудің маңызы өте зор. Мұндай жағдайда допты торға лактыруға қарсылас ойыншы тосқауыл жасап үлгереп алмай қалады.

Баскетболшы секіруден шаршамайтындағы болып шынығум және қымыл-қозгалысы тез өрі дәл болуга дағдылануы керек. Ол үшін іші нығыздап толтырылған доппен (салмағы 2–2,5 кг шамасында болғаны жөн) көп жаттығып, секіртпе жіппен жи- секіріп, “Аңшы мен үйрек”, “Атысу”, “Доп икемдінің қолында”, “Допты серіктес ойыншыға бер”, “Допты торға бағытта” т. б. си- яқты қымылды ойындарды үзбей ойнау керек.

Қарсылас команданың торына доп салуға емес, ойыншылар өз торын қорғай білуінің де маңызы зор. Ол қосалқы адым жасап, қорғаушы қалпына тез ауыса білуге және қорғаушының әдіс-тәсілдерін де үйренуі керек.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Екі қолмен допты кеуде тұстан қалай береді? Айтып, көрсетіндер.
2. Бір қолмен допты бастап жогары деңгейден қалай береді?
3. Екі қолмен допты кеуде тұстан торға қалай лактырады?

4. Баскетбол ойынының қандай негізгі тәсілдерін мәнгеруге тиіс екендерінді айтындар.
5. Баскетбол қалқанының астында отыруға болмайтынын естен шыгармандар.
6. Допты қағып аларда бас бармакты допқа қарсы бағыттамандар.
7. Қандай жағдайда да ойыншыларды итеруге болмайтынын естен сақтаңдар.
8. Допты қолмен қағуға және аяқпен тебуге болмайды. Мұндай жағдайда доп қарсы командаға берілетінін ұмытпандар.
9. Қарсы командалардың екі ойыншысы допты бір мезетте екі қолмен үстап тұрып калса, бұл доп талас добы болып есептелетінін естен сақтаңдар.

2. Волейбол

Волейбол ойыны аумағы 9x18 м аланда өткізіледі. Орталығы сзызық аланы екіге бөліп тұрады. Ортаңғы сзызықтың үстінен екі бағанға керілген волейбол торы орнатылады. Тордың биіктігі ойыншылардың жасына немесе үл не қыздар командасты болып ойнаудың қарай өр түрлі болады. Жасөспірім ер балаларға арналған тордың биіктігі – 220 см, қыздар үшін 210 см болады. Ойынға әрқайсысында 6 ойыншысы бар екі команда қатысады. Әр команданың ойыншылары өз аланына орналасады. Ойынға диаметрі 65–68 см, салмағы 250 г-дық доп пайдаланылады. Бір команданың ойыншылары допқа үштен артық қол тигізуіне болмайды. Осыдан кейін доп тордан асырылуға тиіс. Сондай-ақ бір ойыншы допқа қатарынан екі рет қолын тигізуіне рұқсат етілмейді.

Ойынның барысында доп қай алаңға түссе, сол команда осы жолы үпайдан үтылған болып есептеледі. Допты ойынға қосу хұқына ие болған қарсыластары сағат тілі бағытымен қозғалып, орын ауыстырады. Ойын осылайша жалғаса береді.

Қарсыласынан екі үпай артықшылықпен 15 үпай жиһан команда женіске жетеді.

Жасөспірімдердің ойыны 3 кезеңнен тұрады. Екі кезеңде үтқан команда женген болып есептеледі. Әр кезеңнен кейін командалар алаңдарын алмастырады. Шешуші кеңдерде бір команда 8 үпай жинағаннан кейін екі команда алаңдарын алмастырады.

Волейбол – елімізде кең тараған ойындардың бірі. Оның непшликтік сипат алуды волейбол ойынының ережелері мен қажетті құрал-жабдықтарының қарапайым және бұл ойынның язықты да әсерлі болуына байланысты.

Волейбол ойынының ереже-талабы мынадай айлатасілдерден тұрады: оқушылардың орын ауыстыруы, допты бір-біріне беруі, допты ойынға қосу, шабуыл соққысы және оған тосқауыл қою.

Волейбол алаңының аумағы шағын болғанына қарамасстан, ойын кезінде ойыншы тек өз орнын ғана сақтап тұрмайды. Ойын кезінде қажетті жағдайға байланысты орын ауыстыра беруінің үлкен мәні бар. Орын ауыстыру дегеніміз техникалық тәсілдер мен тактикалық іс-қимылдарды шебер орындап шығу мақсатында командағы ойыншылардың бір-бірімен орын ауыстыруы. Егер ойыншы бастапқы қалыпта қолайлы жағдайда тұрса, онда ол орын ауыстыруларды да оңай орындаиды. Ойыншының бастапқы қалпы – оның негізгі тұрысы. Волейболшының ең қолайлы бастапқы қалпы – екі қолын шынтақтан сәл ғана бүгін, дененің салмағын екі аяққа тең түсіріп, кеудені аздап ілгерібейімдеп тұру.

Волейболдағы орын ауыстыру тәсілдерін тіркемелі адыммен, қосарланған адыммен, жүгірумен, секірумен, бағытты кенеттен өзгертумен және допты құлап бара жатып алумен орындаиды.

Тіркемелі адым ілгері, кейін, онға, солға қозғалу кезінде жасалады. Ол орын ауыстыру бағытына жақын тұрған аяқтан басталады. Тіркемелі адымдар жақын қашықтыққа ауысу үшін және уақыт жеткілікті болған жағдайда қолданылады.

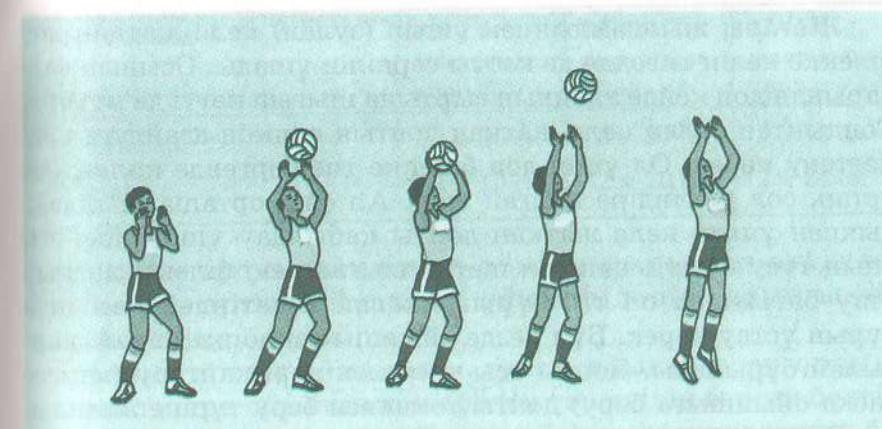
Қосарланған адым допқа шапшаң ұмтылу қажет болғанда және тіркемелі адыммен алға, артқа орын ауыстыруга үлгере алмайтын жағдайда қолданылады. Қосарланған адым қозғалыс бағытына қашық тұрған аяқтан басталады.

Жүгіру едөуір қашықтыққа тез жету кезінде (мысалы, доп алаңының сыртына шығып кеткенде) қолданылады. Жүгіруден кейін бірден тоқтай білуге машықтанған жөн.

Секіру көп жағдайда шабуыл соққысы мен тосқауыл қою кезінде қолданылады.

Орынды кенет өзгерту – қосарланған және тіркемелі адымдарға қарағанда, орын ауыстырудың ең шапшаң тәсілі. Ол қосарланған және тіркемелі адым жасаған сияқты орындалады.

Құлау шабуыл соққысынан ұшқан допты жерге түсірмей үлгеріп алу кезінде қолданылады.



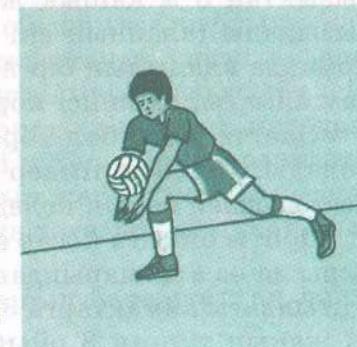
Допты соғу үшін орнында тұрып секіру негізгі тұрыс жағдайында орындалады. Бұл кезде қолды төмен және сәл артқа жіберінкіреп, кеудені аздап еңкейтіп, аяқпен серпіле көтеріледі. Секіру кезіндегі қолдың қалпы дененің бағытын өзгертуге де өсерін тигізеді.

Волейболда допты берудің екі тәсілі – жоғарыдан және төменин беру тәсілдері қолданылады.

Допты жоғарыдан беру. Ойыншы мұнда негізгі тұрыстап допты жоғары берудің ерекше жағдайына ауысады. Бұл тәсіл аяқты бір бағытта жазу үшін жасалады. Алдымен тізені баяу жазып, денені допқа қарай бағыттайтын. Екі кол, кеуде және екі аяқ бірден үйлесімді қозғалысқа көшеді. Екі қолдың басы бет деңгейіне келтіріліп, саусактар допты қабылдау жағдайына дайын болады. Осы қалыпта тұрып допты өзгеге береді.

Допты төменин беру. Допты дәл беру үшін қолды дұрыс ұстаудың үлкен мәні бар. Қолды, білекті сәл ғана қисайтып ұстау доптың қайта серпілу кезіндегі бағытын өзертіп жібереді.

Допты қабылдау үшін екі алақанды жоғары қаратап біріктіріп және қолды бос, еркін ұстау керек. Ұшып келе жатқан допқа қарсы бейімделе отырып, екі шынтақты жақындағы қолды жайлап көтереді. Қолдың кимылды үйлесіп тізенің тез жазылуымен қатар жүреді.



Жоғары жылдамдықпен ұшып (зулап) келе жатқан доптасынан кейде алғаның сиртына шығып кетуі де мүмкін. Сондықтан зулап келе жатқан доптың екпінін азайтуға әрекеттегін көрсөткіңдер. Ол үшін доптасынан кейде алғаның сиртына шығып кетуі де мүмкін. Сондықтан зулап келе жатқан доптың екпінін азайтуға әрекеттегін көрсөткіңдер. Ол үшін доптасынан кейде алғаның сиртына шығып кетуі де мүмкін.

Волейболда допты жоғарыдан беру көп қолданылады. Допты жоғарыдан беруді жақсы менгеріп алу үшін допты төбөгө бірнеше рет беру жөне екі бала допты бір-біріне жоғарыдан беруге машықтандырылады.

Женілдетілген ереже бойынша волейбол ойнау үшін мына төмендегілерді жақсы білген жөн.

Кедергі келтіретін заттарды алғаның шетінен 2,5 м жерге, спортзалдағы ойн алаңының шетінен 1,5 м жерге аулақтатып қою керек.

Алаңның аумағы 15x7,5 м-ге дейін кішірейтілуі қажет.

Алаңның шеттері сзықтармен белгіленеді. Алаңдағы қысқа сзықтарды — ендік сзықтар, ұзын сзықтарды буйір сзықтар деп атайды. Ендік сзықтар мен буйір сзықтар өзара тік бұрышты құрайды.

Алаң сзығының оң жақ сиртқы бұрышына жағастыра ұзындығы 3 м, ені 15 см жалпақ сзық сзықтады. Бұл — допты ойнана қосатын орын. Буйір сзықтарды қосатын ортадағы сзық алғанда екіге бөледі. Ортадан өтетін сзықтан 3 м қашық жерден соған параллель сзықтар сзықтады (алаңның екі жартысына да). Ойнан кезінде әр команда алғаның бір жартысы ойнышылардың шабуылдау аумағы, екіншісі қорғану аймағы болып есептеледі.

Әдette волейбол торының ені — 1 м, ұзындығы 9,5 м болады. Жасөспірімдер үшін тордың биіктігі 97-беттегі кестедегідей болып келеді.

Допты ойнана қосар алғанда екі команда ойнышылары да өз алғандарындағы ортадан бөлінген сзықтың екі жағындағы аймактарға 3 адамнан бөлініп орналасады. Торға жақын тұрган 3 ойнышы алғанғы аймактың, кейінгі

Жасөспірімдер	13-14 жастағылар үшін	15-16 жастағылар үшін	17-18 жастағылар үшін
Ер балалар	2 м 20 см	2 м 35 см	2 м 43 см
Кыздар	2 м 10 см	2 м 20 см	2 м 24 см

Ойнышы артқы аймактың ойнышылары деп аталады. Вул кезде артқы аймактың ойнышылары алдыңғы аймакқа өтуіне болмайды.

Допты артқы аймактағы допты ойнана қосу орнына жақын тұрган ойнышы сол арадан төрешінің берген белгісі бойынша ойнана қосады. Допты ойнана қосушы допты бір қолымен көтеріп тастап, екінші қолымен соғу арқылы оны қарсыластар жағына бағыттайды. Егер оның қолы допқа тимей қалса, онда допты ойнана қосу қайталанады. Егер доп торға тимей үстінен асса, доп ойнана дұрыс қосылады.

Допты ойнана қосқан ойнышы немесе осы команданың бір мүшесі қате жібергенше сол ойнышы допты ойнана қосуды жалғастыра береді. Бұл команданың ойнышылары қате жіберіп немесе допты жерге түсіріп алған жағдайда допты ойнана қосу екінші командаға ауысады. Доп өздеріне ауысқан команданың ойнышылары сағат тілінің бағытымен орын ауыстырады да, допты ойнана қосады.

Допты кез келген тәсілмен кейін қайтаруға болады. Дененің белден жоғары кез келген жеріне доп тисе, допқа қол тиген болып есептеледі.

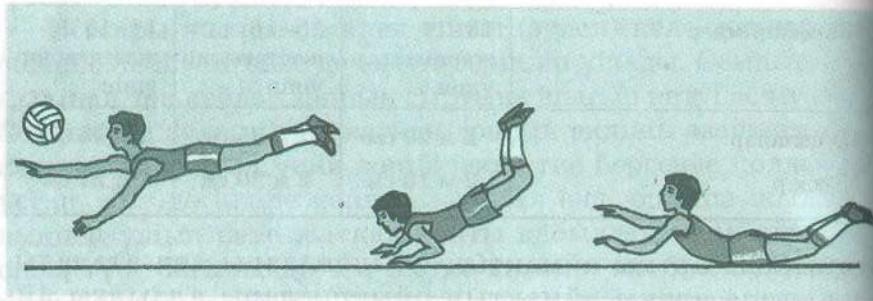
Бір команданың екі ойнышының допқа бір мезгілде қол тигізсе, онда допқа екі рет қол тиген болып есептеледі. Осы екі ойнышының қай-қайсысы да бұл жолы допқа қайтадан қол тигізе алмайды.

Бір команданың екі немесе үш ойнышының шабуылға қарсы бір мезгілде топтаса тоқсауыл жасағанда, ушеуі де допқа қол тигізсе, онда ол бір рет қол тигізілген болып есептеледі.

Ойнан кезінде ойнышының торға тиіп кетуі, ортадағы сзықты басып не одан өтіп кетуі қателік болып саналады.

Доп алаң сзықтарынан шығып жерге түссе немесе волейбол бағанына не басқа бір затқа тисе, доп ойнан шықкан болып есептеледі.

Ойнышылар өз алғаның шығып бара жатқан допты жүгіріп барып алудына хұқы бар.



Мынадай жағдайларда ұшып келе жатқан допты қабылдайтын команда қате жіберген болып табылады:

- 1) доп жерге тисе;
- 2) команда допқа 3 реттен артық қол тигізе;
- 3) доп лактырылса немесе қолда кідіріп (ұсталынып) қалса;
- 4) доп дененің белден төмен кез келген жеріне тисе;
- 5) ойыншы допқа қатарынан 2 рет қол тигізе;
- 6) ойыншы торға тиіп кетсе;
- 7) қарсы жақтағы допқа ойыншының қолы тисе.

Допты ойынға қосып тұрған команда мына жағдайларда қате жіберген болып табылып, доптан айырылады:

- 1) доп кезексіз (төрешінің рұқсатынсыз) ойынға қосылса;
- 2) допты арнаулы орыннан ойынға қоспаса;
- 3) допты ойынға қосқан кезде сол ойыншы алаңның сызығын басып тұрса немесе ішке еніп кетсе;
- 4) ойынға қосылған доп бағанға, торға т. б. тиіп немесе алаңнан шығып кетсе.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Волейбол көпшілік тұрғындар арасына неліктен кең тараған ойын?
2. Волейбол ойыннанда қанша ойыншы ойнайды? Әр команда да ше?
3. Волейбол ойыннан ойыншы неге бір орында тұrmайды?
4. Волейболдағы орын ауыстыру қалай іске асады?
5. Волейболда допты берудің қандай тәсілдері бар?
6. Волейбол ойынын ойнамастан бұрын бірнеше рет “Доп асыру” ойынын ойнап жаттығындар.
7. Допты жоғарыдан, төмennен беру тәсілдерін үйреніп, жаттығындар.
8. Допты дәл беруге дағдылану үшін оны доп беру тәсілдерімен баскетбол торына түсіруге, басқа да нысаналарға тигізуге үйреніп, жаттығындар.
9. “Волейболшылардың доп беруі” ойынын бірнеше рет қайталап, ойнаңдар.

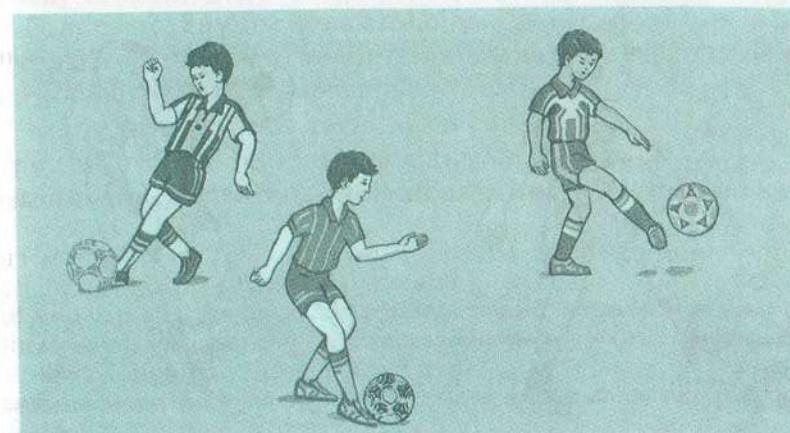
3. Футбол

Футбол ойынының қауіпсіздік ережелері

1. Ойын барысында даурығып айқайлауға болмайды. Ойыншы әріптесіне белгі беруіне болады.
2. Допты альп бара жатқан қарсыласты құыш жеткен жағдайда оның аяғын емес, допты тебу арқылы тартып алуға болады.
3. Жүгіріп бара жатқан қарсыласты артынан келіп итеріп жіберуге болмайды.
4. Қандай жағдайда болмасын, допты альп келе жатқан қарсыласпен бетпе-бет келгенде, тек доптыға тебу керек.
5. Жоғарыдағы допқа таласқанда қарсылас ойыншыны итегуге болмайды.
6. Қандай жағдайда болмасын, қакшашыға тиісуге болмайды.
7. Ойынға төрелік етушінің ескертпесін ойыншы мұлтіксіз орындауға тиісті.
8. Төрешінің берген белгісін (ысқырықты) естіген бетте ойынды тоқтату керек.
9. Футбол ойнайтын ойыншылардың саны аланның қентр екендігіне байланысты болады.
10. Ойынға киетін спорт киімдері ауа райына қарай өзгереді.

Допты альп жүру

Ойынның жалпы мазмұны – допты аяқпен теуіп альп жүру. Допты аяқпен теуіп альп жүру аяқтың үстімен және ұшымен тебу арқылы орындалады. Допты аяқтың ұшымен теуіп альп жүргүте өдістентен ойыншы қарсыласын онай-ақалдаң кете береді.



Допты аяқтың ішкі жағымен теуіп алып журу мүмкін емес. Аяқтың ішкі жағымен допты тоқтатады және өріп тесіне теуіп береді.

Футбол ойнау өдістерін жақсы менгерген ойыншы ғана аяқтың сыртқы жағымен допты тұра алып жүре алады және өріп тесіне де бере алады. Ойын кезінде ретіне қарай өріп тесіне допты өкшемен теуіп беруге де болады.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

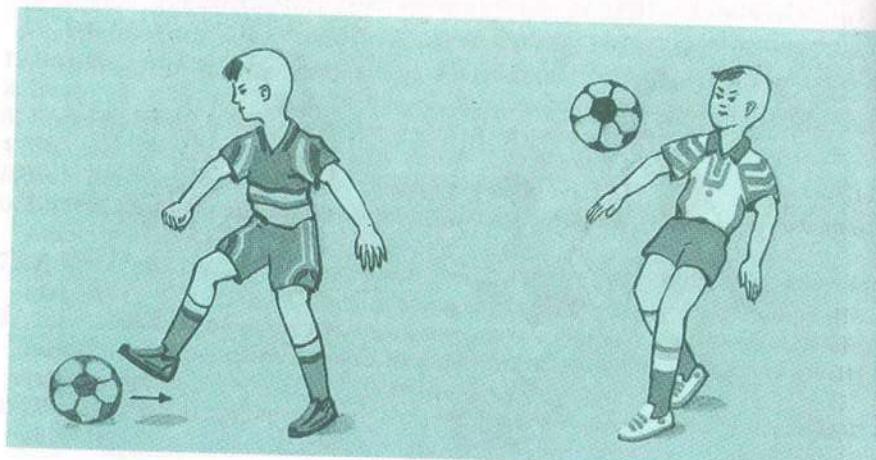
1. Өріп тестеріңе допты қалай бересіңдер? Ойларыңды дәлелдей айтыңдар.
2. Допты өріп тесіне жоғарыдан беру үшін қалай тебесің?
3. Допты қақпага кіргізу үшін қалай тебу керек? Себебін түсіндір.

Допты тоқтату өдістері

Ұшып келе жатқан допты баспен, қеудемен және аяқпен тоқтатуға болады. Баспен тоқтатқан допты жерге түсіріп, аяқпен алып жүруге немесе бірден өріп тес ойыншыға беруге болады. Сонымен бірге баспен допты қақпага қарай алып жүруге де болады.

Ұшып келе жатқан допты аяқ жетпейтіндей жағдайда қеудемен тоқтатып, жерге түскен соң өрі қарай аяқпен теуіп алып кете береді.

Допты негізінен аяқпен тоқтатады. Ұшып келе жатқан допты тоқтату үшін ең алдымен оның қай жерге түсетін бағытын анықтай білу керек. Сонда ғана футболшы доп түсетін жерге дәл жүгіріп жетеді. Сол арада допты ыңғайына қарай баспен, қеудемен немесе аяқпен тоқтатады.



Аяқпен тоқтатудың негізгі өдісі – доп аяққа тигенде қайта серпілмейтіндей, яғни түскен орнында қалатындағы өтіп тоқтата алу.

Ал жермен домалап келе жатқан допты аяқтың ұшымен, сыртымен және ішімен тоқтатуға болады. Сондай-ақ аяқтың ұшын қөтеріңкіреп табаммен де тоқтатады.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Допты баспен тоқтатып және алып жүріп көрдіңдер ме?
2. Допты қеудемен тоқтатуды қалай үйрендіңдер?
3. Футбол ойнап жүрген кезде серіктеріңмен қалай түсінісіңдер?
4. Жоғарыдан ұшып келе жатқан допты қалай тоқтатасыңдар?
5. Жермен домалап келе жатқан допты қалай тоқтатасыңдар?

Шабуылдау тәсілі

Футбол ойынында шабуылдаудың негізгі тәсілі – допты қарсыласынан тартып алу. Кез келген футболшы қарсыласынан допты тартып алуға әрекеттенеді. Ол үшін, ең алдымен, қарсыластың қымыл-қозғалысын қалт жібермей бақылау керек. Сонда ғана допты тартып алушың сөті түседі. Шабуылдау білгірлікті, ептілікті қажет етеді.

Корғану тәсілі

Футбол ойынында корғанудың негізгі тәсілі – қарсыласты алдыға шығармау және допты алып келе жатқан қарсылас ойыншының қымыл-қозғалысын қалт жібермей бақылау. Корғану – қарсыластың алдын үнемі кес-кестеп тұрып алу емес, доптың бағытымен қозгала отырып, қарсыластың шабылын тойтару. Қарсыластың шабуылын тоқтата алмаған футболшы корғаушы бола алмайды. Демек, футбол ойынында корғанудың негізгі тәсілі – қарсыластың алып келе жатқан добының бағытымен шебер қозгала білу.

Корғану тәсілінің тағы бір түрі – жылдамдықты арттыру. Корғаушы тез, жылдам қымылдамаса, доп алыш келе жатқан қарсыласы оны оңай-ақ алдаң өтіп, жеткізбей кетеді.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Шабуылдаудың негізгі тәсілі қандай?
2. Допты қарсыласынан қалай тартып аласын? Ойынды дәлелде.
3. Шабуылға шықкан серіктеріне қалай көмектесесіңдер?
4. Қандай корғану тәсілдерін білесіңдер?
5. Корғаныста тұрып женіске жету үшін қандай қабілет керек?
6. Корғануда жүрген өріп тестеріңе қалай көмек бересіңдер?

Қақпашының ойны

Футбол ойнында негізгі рөл атқаратын ойнанышы – қақпашы.

Қақпашы мынадай әрекеттерді орындайды:

- 1) допқа қарсы шығу;
- 2) допты құлап барып ұстау;
- 3) допты жоғары секіріп барып ұстау;
- 4) сөті келіп тұрса, допты теуіп жіберу;
- 5) допты жұдырықпен қайтару;
- 6) қолмен қағып доптың бағытын өзгерту;
- 7) қатты соғылған допты баспен және қеудемен қайтару.

Допты ұстау кезінде қақпашының қолы мен аяғы мынадай қалыптарда болуы керек:

- 1) жоғарыдан ұшып келе жатқан допты ұстау үшін қолды алдыға созу;
- 2) жермен домалап келе жатқан допты ұстау үшін қолды алдыға созу;
- 3) жоғарыдан ұшып келе жатқан допты ұстау үшін екі аяқты алшақ қою;
- 4) жермен домалап келе жатқан допты ұстау үшін екі аяқты бірге қою.

Сұраптар мен тапсырмалар.

1. Ойындағы қақпашының рөлін қалай түсінесіндер?
2. Қақпашы допты қалай ұстайды?
3. Қақпашыға қандай кеңес берсе аласындар? Пікірлерінді дәлелдендер.

Ойын тәсілдерін тез менгеру үшін қосымша орындалатын жаттыгулар

1. Ойын барысында допты алып жүре білуді менгеру.
2. Ойын барысында допты баспен қақпақылдап алып жүруге дағдылану.
3. Екі оқушы: бірі – допты теуіп, екіншісі қеудемен тоқтатуға кезектесіп жаттығу. Ал ойын барысында допты тоқтату өдістерін толық менгеру.
4. Екі оқушы: бірі – шабуылшы, екіншісі қорғаушы болып, 20–30 минуттай кезектесіп жаттығу.
5. Қақпашының рөлін ойнау. Бұл көп дайындықты талап етеді. Сондықтан бірнеше ойыншының алдында қақпада тұрып, доп ұстауға машықтану керек. Ең алдымен екі бала

бірі – қақпашы, екіншісі доп тебуші болып, кезектесіп доп ұстауға жаттыққан дұрыс. Қақпашы болу төзімділікті, ептілікті және батылдықты қажет етеді.

Футболшылардың қозғалыс әрекеті сан түрлі. Оған әрқандай жылдамдықта жүгіру, күтпеген жерден кілт тоқтау, неше түрлі бұрылу, жұру, секіру, құлау, допты турліше тебу (соғу) және т. б. тәсілдер енеді.

Ойын техникасының негізгі тәсілдеріне орын ауыстыру, допты аяқпен және баспен соғу, допты тоқтату, алып жұру, допты тартып алу, алдау, допты лактыру және қақпашының ойын тәсілдері жатады.

Жұру, баяу және екпіндей жүгіру, бір қырымен және теріс қарап жүгіру, секіру сияқты қозғалыстар ойынның басынан пярына дейін қолданылады. Сондықтан жылдамдықты дамыту мақсатында мына төмендегі жаттығуларды орындау керек:

- 10–30 метрлік қысқа қашықтықты әр түрлі бастапқы қалыптан алға қарай бір қырымен (бүйірімен) және сөре сыйығынан теріс қарап бірнеше қайталап жүгіру;
- 180°-ка дейін бағытты өзгертіп жүгіру;
- секіру мен аралас жүгіруді орындау;
- эстафеталық жүгіру;
- жылдамдықты өзгертіп жүгіру: жылдам жүгіріп келе жатып бірден баяу жүгіруге көшу немесе тоқтай қалу, тұра не басқа бағытқа жүлкұна үмтүлу;
- 10 м, 15 м т. б. қысқа қашықтықты төртбұрышты алаңда бірнеше қайталап жүгіру;
- нысанага жеткенше алға қарай, қайтқанда теріс қарап жүгіруді бірнеше рет қайталу;
- бір қырымен және теріс қарап жарыса жүгіру;
- қозғалыс тәсілдерін өзгерте отырып жүгіру (мысалы, қарапайым жүгіруден бірден теріс қарап жүгіруге ауысу);
- допты жүгіре алып жұру (мысалы, допты алып келе жатып, бірден теріс қарап жүгіре алып жүрге ауысу);
- допты 30 м қашықтыққа үмтүла жүгіріп алып жұру;
- кедергілерді тез айналып өту;
- допты үмтүла жүгіріп алып келіп, қақпаға соғу;
- техникалық боліктерді аса тез орындау (мысалы, допты тоқтатып тұрып, оны үмтүла жүгіріп алып келген бетте қақпаға соғу).

Жас футболшылар жылдамдықты арттыратын бұл жаттығулардан басқа күшті, икемділікті, шыдамдылықты және

т. б. қасиеттерді қалыптастыратын жаттығулар тобын орындауы керек. (Ондай жаттығуларды мұғалім ұсынады немесе оқушы өзі ізденіп табады.)

Бір орында тұрған, домалап немесе ұшып келе жатқан допты аяқтың ұшымен, үстімен, ішімен, сыртымен және санмен соғу арқылы жүзеге асырады.

Футболшы допты аяқтың үстімен тебетін кезде сәлғана бүгілген аяқ допқа жақын барғанда аяқтың ұшы еңкейтіліп, допқа оның үсті тиеді. Командадағы ойыншылардың допты бір біріне дұрыс беруі олардың үйлесімді, шебер іс-кимылдарын қажет етеді. Бұған қол жеткізу үшін жаттығу кезінде ойыншылар бір-бірінен 5-6 м қашық тұрып, допты беру, тоқтату, ұстау тәсілдеріне машықтанған жөн.

Допты аяқтың сыртымен тебу (соғу) көп жағдайда доп ойыншының бір жақ қапталында домалап бара жатқанда қолданылады. Оnda аздап қана бүгілген қалыптағы серпілетін аяқты доптың жанына қойып, тебетін аяқ түзуленип, ұшы ішке қарай сәл бұрылады. Бұл сәтте буын қатайған қалыпта үсталады. Допты тепкен аяқ сол бетте алға қарай қозгалады.

Аяқтың ұшымен тебу қақпаға доп соғу кезінде, допты тартып алуда, кейде допты беру кезінде, ойыншылар үйме-жүйме болып жиналыш қалған тұста қолданылады. Шамалығана бүгілген серпілетін аяқ доптың жанына немесе артына қойылады да, екінші аяқтың ұшымен тебеді. Тебу кезінде аяқ буыны қатайып, қеуде ілгері шығады.

Өкшемен тебу допты арт жақтағы қысқа қашықтыққа жеткізу кезінде қолданылады. Серпілетін аяқ доптың алдына немесе жанына қойылады да, тізеден бүгілген екінші аяқ арт жақтағы допқа шапшаң сілтінеді. Доп ортадан немесе біршама төмендеу тұсынан тебіледі. Өкшемен тебу – қарсыластың күтпеген қозғалысы болып есептелетін тиімді тәсіл.

Берілген допты қабылдау аяқтың сыртымен, үстімен, ұшымен, санмен және көп жағдайда табанмен орындалады.

Допты аяқпен соғуды мынадай жүйелік ретпен үйренген жөн: бір орында жатқан допты тебу, домалап келе жатқан допты тебу, жерден шорши секірген допты тебу және ұшып келе жатқан допты тебу. Алдымен аяқтың үстімен теуіп, сонан соң аяқтың ішімен, сыртымен, ұшымен, ең соңында өкшемен тебуді үйрену керек.

Допты қабылдау (тоқтату) тәсілдерін мынадай жүйелік ретпен үйренген жөн: домалап келе жатқан допты табанмен,

ішкі ішімен тоқтату, шорши секірген, жоғарыдан түсіп келе жатқан, ұшып келе жатқан допты табанмен, аяқтың ішімен, сыртымен, санмен, аяқтың ұшымен, қеудемен, баспен тоқтату. Алдымен бір орында жатқан допты қабылдауды, сонан соң бір не одан да көп адым жасап, жүгіріп келе жатып және секіріп барып қабылдауды менгеру керек.

Допты тебу мен қабылдауды менгеру түскен сайын орындалатын жаттығулар күрделене береді (мысалы, қарсыласу ингізіледі: алдымен – жай, кейін – белсенді турде қарсыласу) және техникалық айла-тәсілдердің дайындық жаттығуларында және командалық ойындарда қолдану ұсынылады.

Допты алып жүруді бір аяқтың ішкі жанымен немесе екі аяқпен кезек теуіп баю жүгіруден бастау керек. Допты бұлай алып жүру қашықтығы алғашында 5-6 м-ден аспағаны жөн. Допты ирек сзызық жасап алып жүруді де осы кезде менгеру керек. Сонан соң допты онға қарай алып жүру керек болса, он аяқтың сыртымен, солға қарай алып жүру керек болса, сол аяқтың сыртымен алып жүруді үйрену қажет. Допты алып жүру тәсілдерін менгеру деңгейіне қарай жылдамдықты артыру мен жүгіру бағытын өзгерте білуге машықтану керек.

Жоғарыда айтылғандар – ойын тәсілдері. Ойын тәсілдері деңгеміз – нақты мақсаттарды табыспен орындалған шығуға мүмкіндік беретін әрі ойын кезінде қолданылатын амал-тәсілдер жиынтығы. Тәсілдердің түрлерін футбол ойнау кұралы деп білу керек. Себебі көптеген ойын тәсілдерін біліп, оларды ойын кезінде шебер пайдалану қарсылас команданы жеңуғе үлкен мүмкіндік береді.

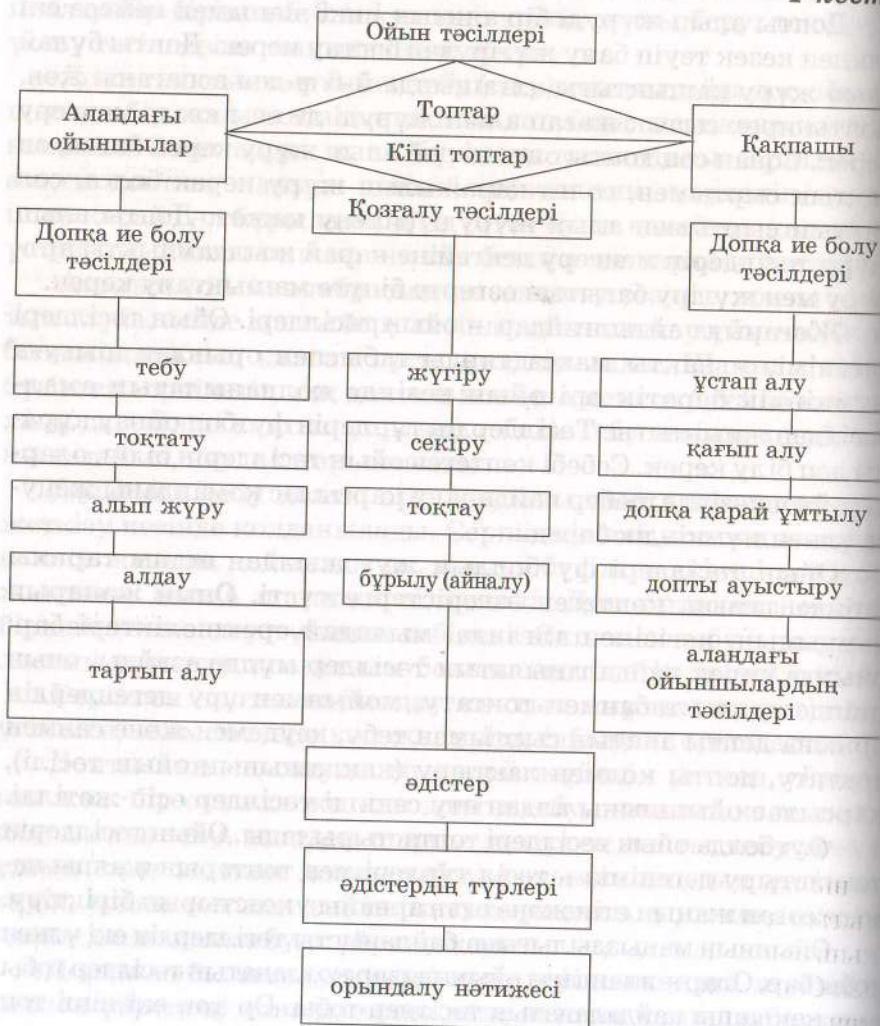
Ойын тәсілдері футболдың жұз жылдан астам тарихы ішінде дамып, көптеген өзгерістерге тұсті. Оның жанарып дамуының, негізінен алғанда, мынадай ерекшеліктері бар: ойында сирек пайдаланылатын тәсілдер мүлде азайды, оның ішінде допты табанмен тоқтату, мойынмен ұру деңгендердің орнына допты аяқтың сыртымен тебу, қеудемен және санмен тоқтату, допты қолмен лақтыру (қақпашиның ойын тәсілі), қарсылас ойыншыны алдаң өту секілді тәсілдер өсіп-жетілді.

Футболда ойын тәсілдері топтастырылады. Ойын тәсілдерін топтастыру деңгеміз – тәсіл түрлері мен топтарын жалпы немесе соған жақын етіп және оған арнағай үқсастырып біріктіру.

Ойынның маңыздылығына байланысты тәсілдердің екі үлкен тобы бар. Олар – алаңдағы ойыншылар қолданылатын тәсілдер тобы мен қақпаши пайдаланылатын тәсілдер тобы. Әр топ екі кіші топ

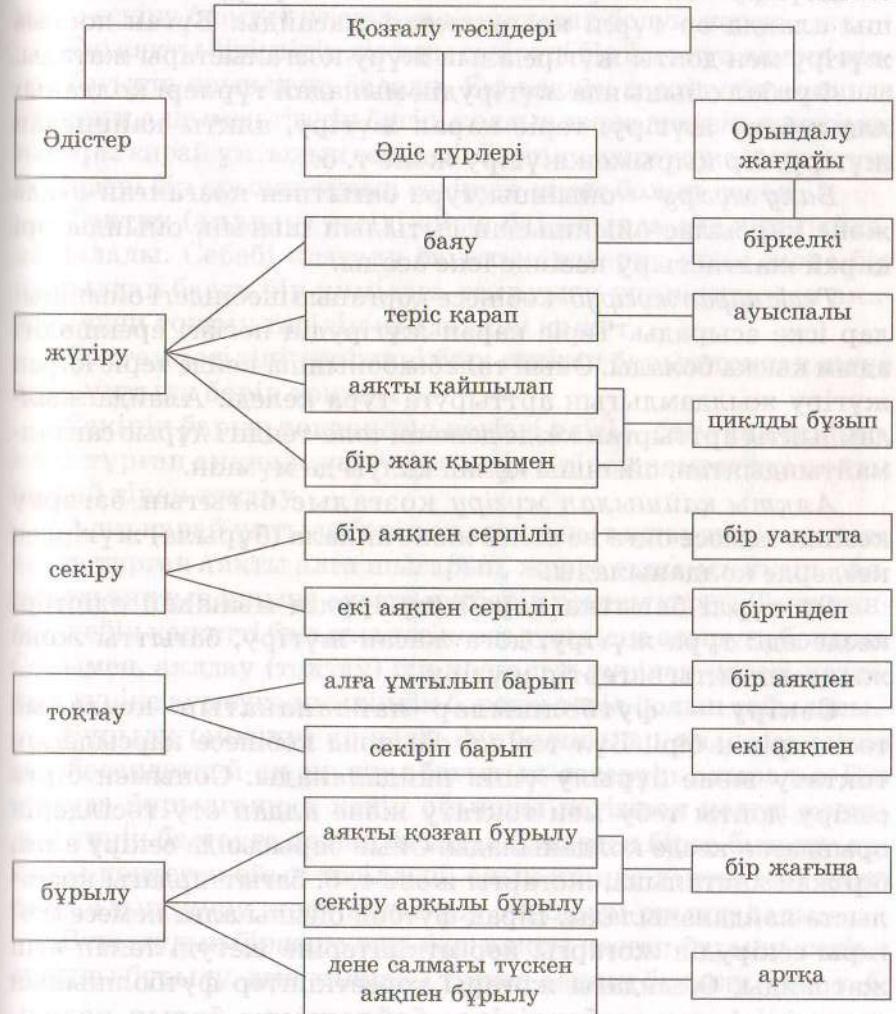
тәсілдерінен тұрады. Олар: кіші топтың қозғалу тәсілдері (алаңдағы жүру, жүгіру, секіру, допты тоқтату және бұрылу) мен кіші топтың доп ойнау тәсілдері. Әрбір кіші топ нақты ойын тәсілдерінің түрлері мен әдістерінен тұрады. Қозғалу тәсілдерінің түрлерін аландагы ойыншылар да, қакпашы да пайдаланады. Жалпы қозғалу тәсілдерінің түрлері бір-бірінен аз да болса ерекшеленіп, өзгешеленіп тұрады. Тәсіл түрлерін өркандай жағдайда орындау футбол ойынының күрделілігін көрсетеді. Футбол ойынының тәсілдерін жүйелі түрде есте сақтау олардың түрлерін үйренуге және дамытуға септігін тигізеді (1-кестені қара).

1-кесте



Қозғалу тәсілдері қандай болмак? Қозғалу кіші тобының тәсілдері мыналар: жүгіру, секіру, тоқтау, бұрылу және т. б. (2-кестені қара).

2-кесте



Ойын барысында қозғалу тәсілдері әр түрлі жағдайда қолданылады. Мысалы, ойын үстінде футболшы қозғалу жылдамдығын ауыстырып отырады. Ол баяу жүруден ен жоғары қарқынмен жүгіруге дейінгі қозғалыстар орындауды ауыстырады. Сонымен бірге футболшының қозғалуы секірумен, тоқтаумен және бұрылумен (айналумен) ауысып тұрады.

Козгалу тәсілдерін дұрыс менгерген ойыншы футболды да шебер ойнап, өзіне ыңғайлы орынды тез тауып, қарсыласын да кезден таса етпей қадагалай алады.

Жұғіру – қозгалудың негізгі тәсілі. Жұғіру кезінде ойыншы аланда әр түрлі қозгалыстар жасайды. Бұған допсын жүгіру мен допты жүгіре альп жұру қозгалыстары жатады.

Футбол ойында жүгірудің мынадай түрлері қолданылады: баяу жүгіру, теріс қарап жүгіру, аяқты қайышылап жүгіру, бір қырымен жүгіру және т. б.

Баяу жүгіру – ойыншы тұра бағытпен қозғалған кезде және қарсылас ойыншыдан сыйтылып шығып, ойынды әрі қарай жалғастыру кезінде іске асады.

Теріс қарап жүгіруді көбінесе қорғаныс шебіндегі ойыншылар іске асырады. Теріс қарап жүгірудің негізгі ерекшелігі адым қысқа болады. Ойын талабы бойынша кейде теріс қарап жүгіру жылдамдығын арттыруға тұра келеді. Алайда жылдамдықты арттырған кезде дененің терең-тендігі дұрыс сақталмайтындықтан, ойыншы құларап қалуы да мүмкін.

Аяқты қайышылап жүгіру қозгалыс бағытын өзгерту кезінде немесе онға не солға және айнала (бұрыла) жүгірген кездерде қолданылады.

Әр түрлі бағытқа қарай жүгірудің мынадай әдістері кездеседі: тұра жүгіру, дога жасап жүгіру, бағытты және жылдамдықты өзгертіп жүгіру.

Секіру – футболшылар пайдаланатын қозгалыс тәсілдерінің бірі. Бұл тәсілді ойыншы көбінесе қарсыласын тоқтату және бұрылу үшін пайдаланады. Сонымен бірге секіру допты тебу мен тоқтату және алдап өту тәсілдерін орындаған кезде қолданылады. Ойын барысында секіру алға, бір жақ қапталына, жоғарғы және т. б. бағыттардағы қозгалыста пайдаланылады. Бірақ футбол ойыны алға немесе жоғары секірудің жоғарғы көрсеткіштеріне жетуді талап етіп жатпайды. Ойындағы жоғары көрсеткіштер футбольшының икемділігі мен шеберлігіне байланысты болып келеді. Секіруге тән кезеңдер: серпілу, ұшы және жерге түсү.

Секірудің екі түрлі әдісі бар: бірінші – жерден бір аяқпен серпіліп секіру, екінші – жерден екі аяқпен серпіліп секіру.

Екі аяқпен серпіліп секіру алға, жоғары, бір жақ қапталына қарай секіру турлерінен тұрады. Оның негізгі ерекшелігі – ойыншы бір аяқпен белсенді турде серпіліс жасап, дененің салмағын сол бағытқа аудару керек. Секірудің биіктігі мен бағыты ойын-

шын жағдайына байланысты болады. Секіріп болғаннан кейін жерге бір немесе екі аяқпен түседі. Жерге аяқтың табаны немесе ұшы тиғен сөттегі қысқа серпіліс жасау келесі жасалатын қимылдарды тез орындауға көмектеседі. Жоғары секіріп допты баспен ұрган кезде секіру биіктігі негұрлым жоғарырақ болуы керек.

Екі аяқты біріктіріп жоғары секіруді бір бағытта немесе арасында бағытта орындауға болады. Екі аяқпен серпілудің алдында ойыншы алдымен тізесін бүтіп, қолдың және дененің көмегімен жоғары қарай ұмтылып секіреді. Серпілу, ұшы және жерге түсү кезеңдері бір орында түрлі секіруге ұқсас болып келеді.

Тоқтау (аялдау) тәсілі ойын барысында өте жиі пайдалылады. Себебі қозгалу бағытын өзгерту үшін және бір қимылдан басқа бір қимылға тез аудису үшін алдымен аялдау, яғни тоқтау тәсілін пайдалану қажет.

Тоқтау тәсілінің екі түрі бар: секіріп барып тоқтау және алға ұмтыла беріп тоқтау.

Секіріп барып тоқтаудың негізгі әдісі – сәлғана секіріп, алда тұрган аяққа күш түсіре жерге тіреу немесе екі аяқты бірдей тіреп тоқтау.

Алға қарай ұмтыла беріп аялдаудың (тоқтаудың) алдында артта тұрган аяқты алға шығарып, жерге өкшемен түсіп, салмақты аяқтың ұшына аудисыра беріп тоқтау керек. Тоқтағаннан кейін қажетті бағытқа тез қозгалуды іске асуруға болады. Сонымен, аялдау (тоқтау) бір қозгалыс түрінен келесі қозгалыс түріне аудисуға мүмкіндік беретін тәсіл болып табылады.

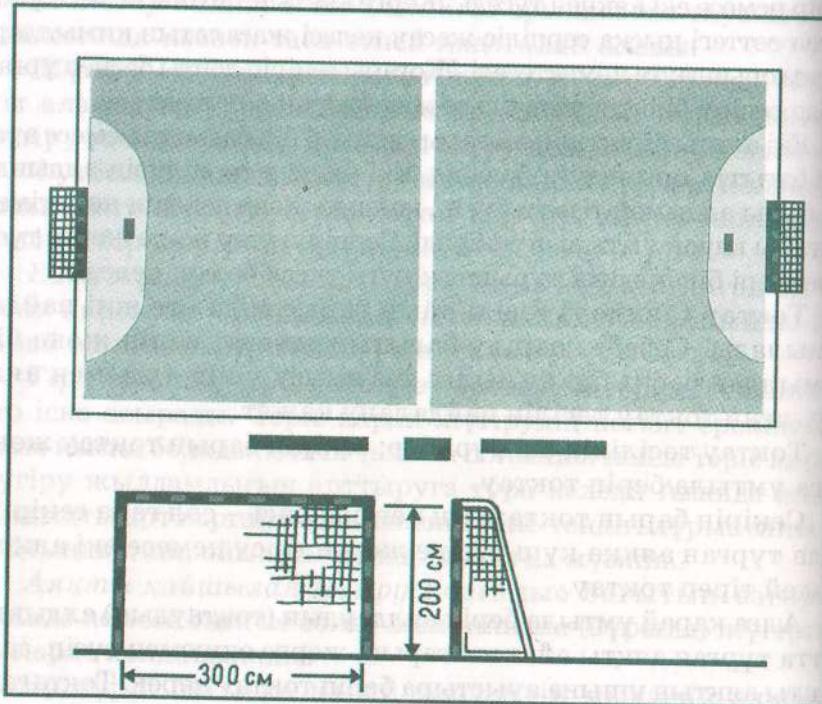
Бұрылу (айналу) арқылы футболшылар жылдамдықты аса бәсендептей-ақ жүгіру бағытын өзгертіп отырады. Бір орында бұрылғаннан кейін ойыншы негізінен келесі қозгалыс түрін бастауға дайын болады. Сонымен бірге бұрылу арқылы көптеген ойын тәсілдері, оның ішінде допты тебу, тоқтату, алға жұру және алдап өту тәсілдері орындалады.

Бұрылудың бірнеше түрі бар: аяқты қозғап бұрылу, секіру арқылы бұрылу, дene салмағы түскен аяқпен бұрылу және т. б.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Футбол алаңының аумағы қандай болуы керек?
2. Футболшының қозгалу өрекетіне нелер енеді?
3. Ойын техникасының негізгі тәсілдеріне нелер жатады?
4. Футболда бір ойыншы ойынның міндеттерін жеке шеше ала ма?
5. Жеке футбол добың болсын. Онымен допты алға жұру, соғу, тоқтату және т. б. тәсілдерін өз бетінмен жаттығып үйрен.
6. Доп тебуді үйренудің жүйелік ретін сактай біліндер.

4. Қол добы



Қол добын өркайсысында 7 адамы бар (6 алаң ойыншысы және 1 қақпашы) екі команда ойнайды. Сол себепті бұл ойынды “7–7 қол добы” деп жиі атайды.

Қол добы бойынша жарыстар спортзалда және ашық алаңда өткізіледі. Алаңның әдеттегі аумағы 20x40 м болады. Ойынның ұзақтығы 30 минуттан ойналатын екі кезеңнен құралады (ерлер үшін). Екі кезеңнің арасында 10 минуттық үзіліс беріледі. Қол добының салмағы ерлер үшін – 425–475 г, қыздар мен жасөспірімдер үшін – 325–400 г. Қол добын тек қолмен ойнайды. Доптың диаметрі 58–60 немесе 54–56 см болады.

Ойынның мәні – қарсылас командалың қақпасына мүмкіндігінше көбірек доп енгізу арқылы үпай жинау.

Қол добы – ете жоғары шапшандықпен өткізілетін спорт ойыны. Қол добының негізін әр түрлі жағдайда орындалатын табиғи қозғалыстар құрайды. Бұл командалық ойын болғандықтан, женіске жету үшін барлық ойыншы допты дәл беру, ойын жағдайларын дәл уақытында бағдарлап, бағалай алу, қарсыл-

ласының қақпасына батыл шабуыл жасау сияқты іс-қимылдарды шеберлікпен үйлестіре білулері қажет.

Бұл ойында ойыншылар организміне катты күш туседі. Сондықтан ойыншылар алдын ала жалпы және арнайы дene дайындығының жаттығуларын жоғары дөрежеде менгерулері керек.

Жалпы, қол добындағы орын ауыстыру техникасы мен ойнау баскетбол ойындағы айла-төсілдерге үксас болады.

Орын ауыстыру техникасын менгеру үшін дene тәрбиесі сабактарында ойыншының бастапқы қалыпта тұра білуін, аяқпен алға, артқа, онға, солға адымдай білуді, жүгіріп келе жатып бір немесе екі аттап барып тоқтай білуді үйрену керек. Сонымен бірге мына қимылдарды: допты екі қолмен ұстау, баяу жүгіріп келе жатып допты бір қолмен тура лақтыру, допты қолдан-қолға ауыстыра алып жүру және секіру түрлерін менгеру қажет.

Ойыншының барлық орын ауыстырулары негізгі тұрыстан басталады. Негізгі тұрыста екі тізе аздал бүгілген, екі аяқтын арасы 30–40 см-дей алшак қойылған, екі қол шынтақтан бүгілген, бас көтеріңкі қалыпта болады.

Тоқтау екі аяқпен секіріп барып немесе қосарланған адыммен жасалады.

Секіру допты беру, қақпаға лақтыру, қарсыластың лақтыруна тосқауыл қою кездерінде пайдаланылады. Көп жағдайда секірудің екі аяқпен серпіле секіру түрі қолданылады.

Бұрылу доппен келе жатқанда да, допсыз да бола береді. Бұрылудың алға бұрылу, артқа бұрылу, тоқтағаннан кейінгі бұрылу, допты ұстағаннан кейінгі бұрылу және допты алып бара жатып бұрылу дейтін түрлері бар.

Ойынның негізгі төсілдерінің бірі – допты ұстау. Допты бір орында тұрып, қозғалу кезінде және секіру кезінде екі қолмен де, бір қолмен де ұстауга болады.

Допты ұстау кезінде ойыншы екі қолын бостау ұстап, саусактарын жаза алға созады. Доп саусактарға тиген мезеттен бастап қол шынтақ буынынан бүгіліп, доп кеудеге таяп келіп ұсталады. Төмен ұшып келе жатқан допты ұстарда қол төмен түсіріліп, алақандар алға қарай созыла бір-біріне тигізіп ұсталады. Егер доп жоғарыдан ұшып келе жатса, қолды жоғары көтеріп, допқа бағыттайты. Доптың екпінің бәсендету үшін саусактың ұшы допқа тиген бетте қолды шамалы кейін тарта қою керек. Ал домалап келе

жатқан допты ұстау үшін оған қарсы жүгіріп барып, тез іліп, оны екі қолмен ұстау керек. Егер допты екі қолмен ұстауға мүмкіндік болмаса (доп бір жақ қапталда немесе арт жақта болса), онда бір қолды жанға немесе артқа созып, доп қолға тиғен бетте денені тез бұрып, екі қолмен ұстау керек.

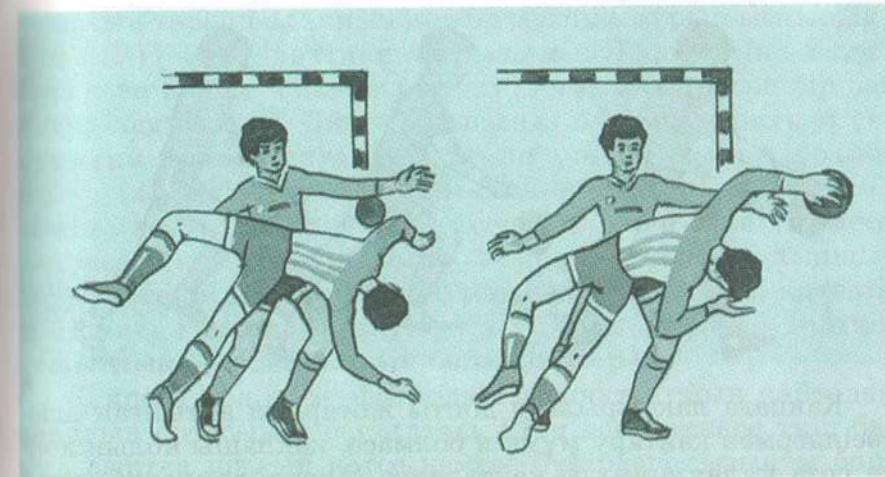
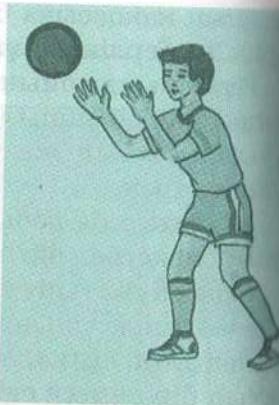
Жоғарыдан беру (лақтырып беру) – кол добы ойынындағы негізгі тәсілдердің бірі. Бұл тәсіл бір аяқ алға қойылған, дененің салмағы екі аяққа бірдей түскен, кеуде допты лақтыратын қолға қарай аздап еңкейген қалыпта орындалады. Доп саусақтары кең ашылған бір қолда болады.

Допты басқа ойыншыға бір орында тұрып қана емес, едіштеп барып та беруге болады. Ойыншы кейде допты бір жақ жанынан беруіне тұра келеді. Мұндайда қол доп берушінің мықын деңгейінде болады. Бұлардан басқа допты бір қолмен төменин немесе екі қолмен алға не артқа лақтырып беру, едіштеп қолмен кеуде тұстан және жоғарыдан лақтырып беру, жерге үру арқылы ыршытып беру дейтін турлери бар.

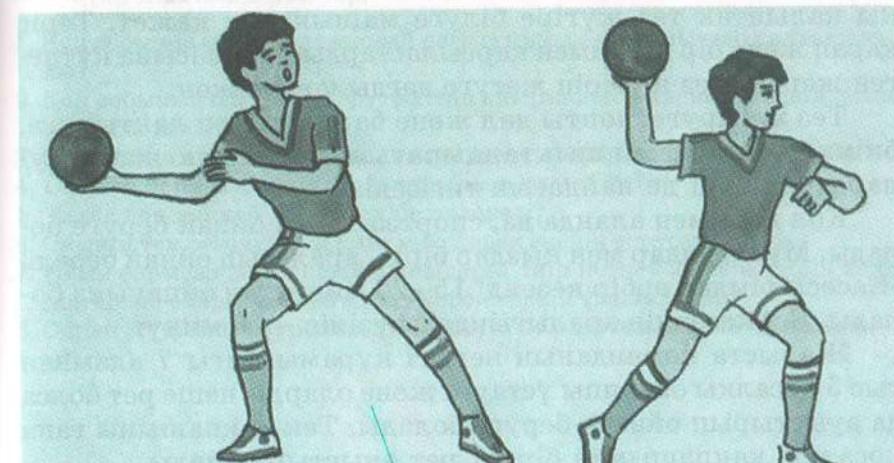
Допты ұстаган қалыпта алып жүру тәсілі қарсыласа команданың ойыншылары өз жағының ойыншыларын “жауып тастаған” жағдайда, допты қақпаға жақын жerde алып, қорғаушыны алдаң өтіп, қақпаға лақтыратын дай мүмкіндігі болғанда немесе қарсыластарды тез бұзып жарып өту кезінде қолданылады.

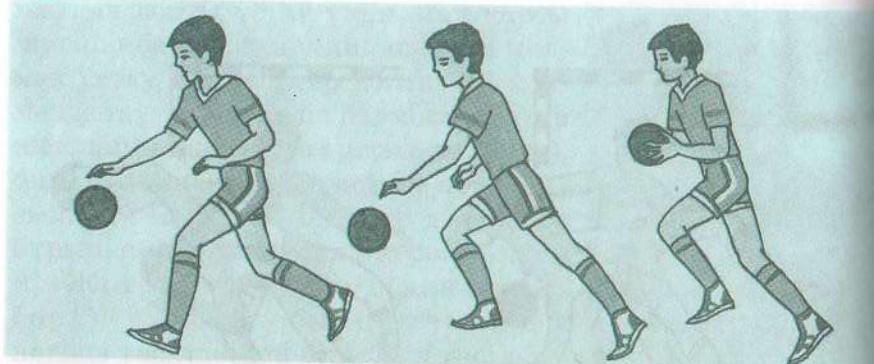
Ойнанда туындаған жағдайға қарай допты тұра бағытта, бағытты өзгерте (карсыласын айналып өтүге тұра келгенде), жылдамдықты өзгерте отырып және тоқтай қалып кайта жүгіру тәсілдерімен алып жүргүре болады.

Кол добы ойында жеңіске жету көп жағдайда қақшының ойынына байланысты. Қақшының негізгі техникалық ойын тәсілдеріне бір орында тұру, орын ауыстыру, допты қолмен ұстау және аяқпен тоқтату, кері қайтару, лақтырып ойынға косу әрекеттері жатады. Қақшы екі аяғының арасын шамамен 20–30 см алшақ қойып, дененің салмағы екі аяққа тен түскен, тізесі сөл бүгілген, кеуде алға қарай иіліңкіреген, екі қол аздап бүгіліп, алақан кең ашылған қалыпта тұрады. Өдette



қақшы қақпа сыйығынан біршама ілгері (1–1,5 м) шығып тұруы керек. Қарсылас ойыншы бір жақ бүйірден қақпаға доп лақтырган кезде қақшы бойын тіктеп, қолын жоғары көтере қақпаның допқа жақын бұрышын жауып тұруы керек. Егер доп қақпаға өте қатты лақтырылса, жоғарыдан зулап келе жатқан допты қолды тез сілтей қафу арқылы, төменин келген және жерге тиіп серпілген допты еңкейе отырып қолмен қафу арқылы қайтарады. Егер қақшы допты қолмен қағып қайтара алмайтындей болса, онда жартылай немесе толық шатқа отыру арқылы аяқпен тіреп қайтарады немесе кідіртеді, ал қол отыру қимылын қауіпсіздендіреді.





Қақпаға лақтырылған допты жоғарыда айтылған әдіс-тәсілдермен қайтару мүмкін болмаса, қақпашы қолын допка соза кұлау арқылы қайтарады. Мұндайда жерге аунай барып құлауға тырысу керек. Бұл жерге қатты соғылмай, жұмсақ түсуге септігін тигізеді.

Қақпашы допты ойынға тез, дұрыс қосуы керек. Допты лақтырып ойынға қосу бір орында түрып немесе қозғалыс үстінде қолды бүгіп жоғары лақтыру арқылы орындалады.

Қақпашы алдын ала допты бір орында түрып, қарсыластың кедергісінен сыйылып шығып және жүгіріп келіп секіре лақтыруды үйреніп, машиқтануы керек.

Кол добын жақсы ойнау үшін ойыншы ең алдымен жақсы секіретін және тез жүгіретін болуға тиіс. Ол үшін күн сайын 1-2 минут секіртпемен секіріп жаттығуы керек. Бірекі аптадан кейін секіру уақытын 10–15 секундқа ұзартуға болады. Сонымен бірге қысқа қашықтыққа әр түрлі бастапқы қалыптан тез жүгіре білуғе машиқтану қажет. Теріс қарап және бір қырымен қарсыластардың қақпасына күтпеген жерден тез жүгіріп жетуге дағыланған жөн.

Тез жүгіруге, допты дәл және бар күшімен лақтыруға, біккесекіруге машиқтандыратын дайындық жаттығуларының бәрі де пайдасын тигізеді.

Қол добымен алаңда да, спортзалда да ойнай беруге болады. Мұны ұлдар мен қыздар бірге, араласып ойнай береді. Жасөспірімдер әрбір кезеңді 15–20 минуттан ойнауына болады. Екі кезеңнің аралығындағы үзіліс – 10 минут.

Жарыста команданың негізгі құрамындағы 7 адамнан тыс 5 қосалқы ойыншы ұстауға және оларды неше рет болса да ауыстырып ойната беруге болады. Тек қақпашыны ғана қосалқы қақпашымен бір-ақ рет ауыстыра алады.

Ойын төреші алаңын дәл ортасында түршп ыскырықпен белгі беру сәтінен басталады. Төреші өзі белгі берісімен допты ойыншылар күтпеген кез келген бір бағытқа лақтырады. Ойын барысында ойыншы допты 3 секундтан артық ұстаудың және уш қадамнан артық жүгіруіне болмайды. Осы уақыт ішінде ойыншы допты не ойынға қосуы, не командалас серігіне беруі керек, немесе қақпаға лақтыруға тиіс. Егер екі команданың да ойыншылары қателік жіберсе, онда төреші талас допты қателік жіберілген жерден лақтырады. Бірақ қақпаға дейінгі қашықтық 3 м-ден жақын болмауы керек.

Қақпаға доп енсе, футболдағы сияқты ойын қайтадан алаңын ортасынан басталады. Егер доп қақпаға тиіп барып сыртқа шығып кетсе немесе бүйірдегі сзықты бойлай сыртқа шығып кетсе, онда оны ойынға қосу үшін қос қолдан бастан асыра лақтыру керек.

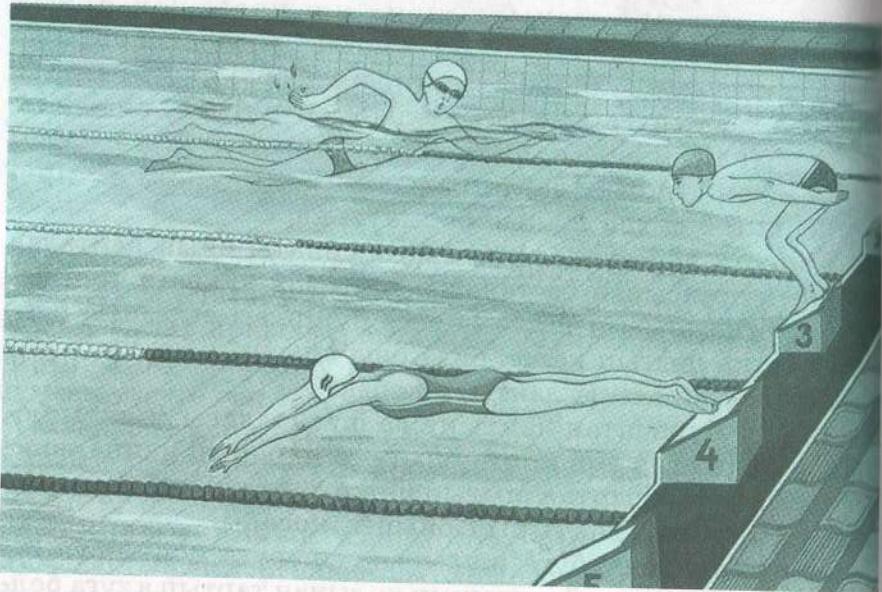
Допты бұрыштан лақтыру да футболдағы сияқты болып келеді: егер доп қорғаушыға тиіп барып қақпа жақтағы сзықтан сыртқа шығып кетсе, оны екінші команданың ойыншысы лақтырып ойынға қосады.

Допты аяқпен тебуге, жұдышықпен үруга, доптың үстінен құлауға, қарсылас ойыншының қолынан тартып алуға болмайды. Дөрекі әрекеттер үшін төреші жеті метрден лақтырылатын айып добын белгілейді немесе 2 не 5 минут ойынға қатыстырмай қояды, кейде ойыннан мүлде шығарып жібереді.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Кол добымен ойнағанда қандай негізгі қымыл-қозғалыстар қолданылады?
2. Кол добының баскетбол, футболдан айырмашылығы неде екенін ойын соңында айтып беріндер.
3. Кол добын аумағы қандай аланда және қанша уақыт ойнау керек?
4. Ойынға барлығы қанша ойыншы қатыса алады?
5. Талас доп қандай жағдайда белгіленеді?
6. Ойынға тек резенке аяқ киім керек екенін есте сактандар.
7. Ойын барысында басқа ойыншыларға тиіп кетпеу және жүгіріп келе жатқанда оларға соқтығыспау керек екенін ұмытпандар.
8. Ойнап жүргендеге даурығып айқайлауға болмайтынын есте сактандар.

6-тарау. СУДА ЖҰЗУ



1. Суда жұзудің қауіпсіздік ережелері

1. Суға тез тусу керек және судың ішінде қозгалыссыз түруға болмайды. Дене тоңазып сүйк өткендей болса, судан шығып, жүгіру, секіру, жалпы дамыту жаттығуларын орындау керек.

2. Тамақ іше салып, қатты жүгіріп келіп, терлеп тұрып суға түсуге болмайды.

3. Судың ішінде бір-бірінің аяғынан тартуға, итеруге, бір-бірінің басын күштеп суға батыруға, қарама-қарсы сұнгуге болмайды.

4. Нақты қажет болмаса, басқаларды өтірік айтып көмекке шақыруға болмайды.

5. Суға баспен секіргенде қолды бастан асыра созып ұстау керек.

6. Терендігі анықталмаған суға баспен сұнгуге болмайды.

7. Бұрын-соңды суға түспеген бала ересектердің көмегінсіз суға түсуге болмайды.

8. Тұрған жерлерінде суға түсетіндей жағдай болмаса, басқа жаққа суға түсуге ата-аналарыңыз баруға болмайды.

9. Суатқа, фабрика немесе зауыттан шыққан шайынды суға түсуге болмайды.

10. Судың ішінде тоңғаныңды сезінісімен тезірек судан шығып, сұртініп, жылы киініп алу керек.

11. Жұзуді білмесен, тізеңнен асатын суға түсуге болмайды.

12. Су қоймаларына бойдан асатын суға түсуге және белгіленген межеден әрі өтүге болмайды.

Жұзуді үйренуге арналған арнаулы жаттығулар

Спорт түрлерінің ішінде организмнің жалпы дамуын тез жетілдіретін жаттығулардың бірі – суда жұзу. Әрбір бала міндепті түрде суда жұзуді үйренуі керек. Себебі құнделікті өмірде өзеннен өту керек бола қалса, жұзуді білмеген бала судан өте алмайды.

Суға түсер алдында жұзуді үйренуге арналған арнаулы жаттығуларды үнемі орындалап отырғандаған жақсы нәтижеге жетуге болады. Жұзуді үйренуге арналған арнаулы жаттығулар малтыған кездегі қол-аяқтың қимылын бірнеше рет қайталаудан басталады. Содан кейін арнаулы жаттығуларды белуардан келетін суда орындауға болады. Суда тұрған кезде орындалатын негізгі жаттығу екі қолмен алма-кезек есуден басталады. Бұдан соң жағада қолды алдыға соза етпеттен жатып, екі аяқпен алма-кезек есуді орындауы керек.

Бұлардан кейін суға сұнгуді үйрену жалғасады. Ол үшін терен қыныс альп, судың астына бату керек. Әркім өз шамасына қарай су астында біраз жүреден отырып, қайта турегелу қажет. Бұл жаттығуды 5–10 рет қайталаған жөн. Су таза болса, онда су астында көзді ашуға болады және су астында дем шыгаруға дағылану керек. Бұл жаттығу судың бетінде қалқып жатуды менгеруге көмектеседі.

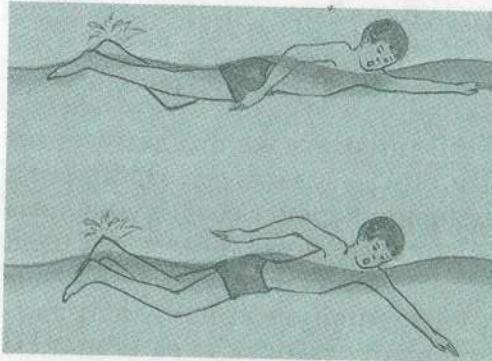
Осыдан кейін су бетіне қалқып шығып, қол мен аяқты екі жаққа жазып жіберіп, басынды қөтеріп дем шыгармай, суға бату-батпауынды қадағалау қажет. Осыдан кейін ғана қол-аяқты қозғай бастау керек. Суда есудің (малтудың) бастамасы осыдан кейін ғана жалғасады.

Малтудың қарапайым жаттығуы – етпеттен жатып, қолды алдыға соза алма-кезек есуден басталады. Осы жаттығуды шалқадан жатып орындауға да болады.

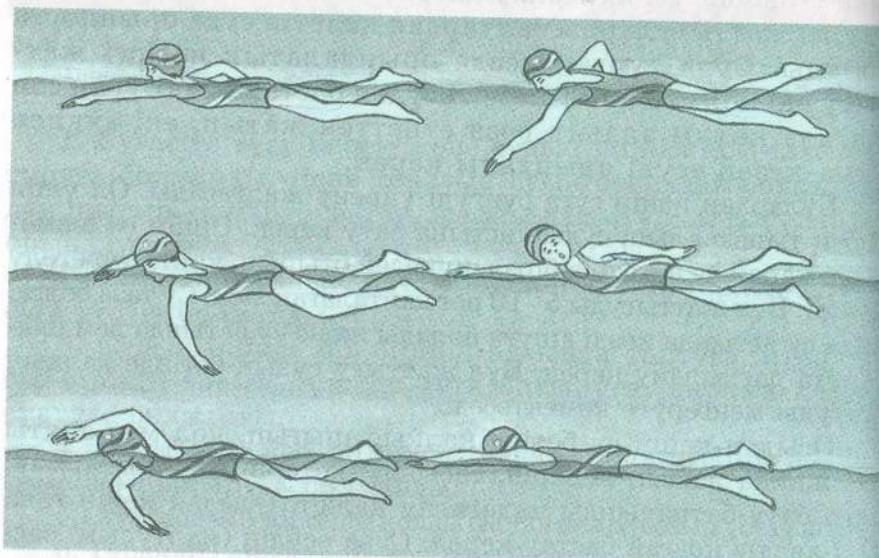
Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Суға түсушіге қандай талаптар койылады? Санамалап айтындар. Себебін түсіндіріңдер.
2. Қандай суларға түсуге болмайды?
3. Су астында қандай жағдайда дем шығаруға болмайды? Себебі не?

2. Етпеттен жатып құлаштап жүзу



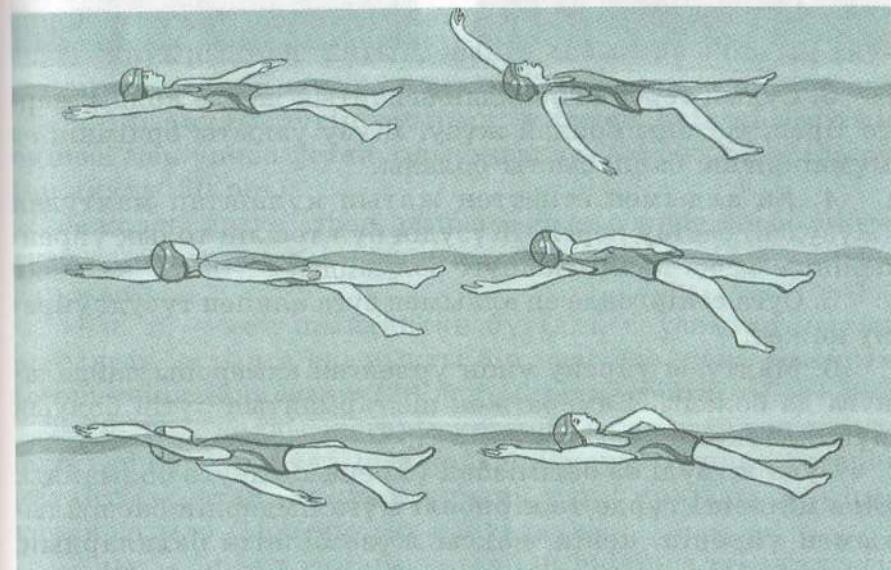
Адам құлаштап жүзгендеге су бетінде денесі толық созылады. Жүзген кезде аяқтың қозғалысы дұрыс болса, су бетінде өкшеғана көрінетін болады. Ал қол уздіксіз кезекпен қозғалады: суды ескен қол су астымен алдан артқа, екінші қол су бетімен арттан алға сермеледі. Құлаштап жүзу әдісі осылайша жалғаса береді. Құлаштап жүзуді еркін жүзу әдісі



деп те атайды. Еркін жүзгендеге демді судың ішінде шығарып, есуді аяқтаған қолға қарай басты бұрып дем алады.

3. Шалқадан жатып құлаштап жүзу

Шалқадан жатып құлаштап жүзген кезде иекті кеудеге тигізе басты көтеріңкіреп ұстаса керек. Мұнда аяқтың үші түзу созылып, малтып келе жатқанда оның үші ғана көрінеді. Дем алу жүйесі еркін орындалады.

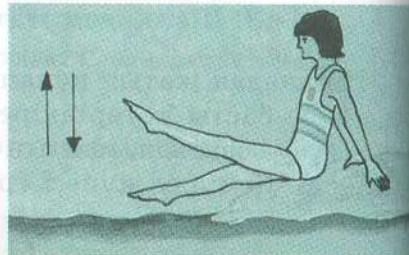
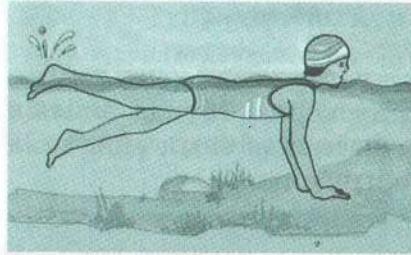


Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Суда жүзуді үйрәндіңдер ме?
2. Құлаштап жүзуді үйрену нeden басталады?
3. Еркін жүзу әдісі қалай орындалады?
4. Етпеттен жатып құлаштап жүзуді сипаттап айттындар және көрсетіңдер.
5. Шалқадан жатып құлаштап жүзуді үйрену нeden басталады?
6. Шалқадан жатып малту әдісі қалай орындалады?
7. Шалқадан жатып малтуды үйрәндіңдер ме? Кімнен үйрәндіңдер және кімге үйреттіңдер?

Жүзуді тез үйрену үшін орындалатын қосымша жаттығулар

1. Көп бала болып су қоймаларына немесе өзенге барып суға түсуді үйымдастыру.
2. Суға сұнгуді үйрену (жаттығу 5-6 рет қайталануы керек). Ол үшін бірі сұнгіген кезде екіншісі бақылап тұруы қажет.



3. Судың терендігі бойдан аспайтын жерде қолды жерге тіреп, жағаны бойлай жүзу. Жүзу уақыты өркімнің өз мүмкіндігіне байланысты болады.

4. Ең алдымен етпеттен жатып құлаштап малтудан (жүзуден) бастау керек. Жүзудің бұл тәсілін толық үйренбейнше басқа тәсілге қошуге болмайды.

5. Суга секіргенде ең алдымен суга аяқпен түсуді үйрено қажет.

6. Малтуды үйрену үшін үрленген камераны пайдаланаға да болады. Камера жел шығармайтын бүтін болуын мүқият тексеріп алған жөн.

Суда жүзуді өз бетімізben үйренеміз деуге болмайды. Оны міндетті түрде тәжірибелі мұғалімдердің басшылығымен үйреніп, кейін жақсы жүзе білетін балалардың, үлкендердің бақылауымен орындау керек. Жүзуді терендігі 110 см-ден аспайтын суда үйренуге болады. Жүзуді үйренуге арналған жердің сұзы таза, тубі тегіс, құмайт, сұзы бірте-бірте терендейтін, астында апаншұңқыры, ағаш түбірлері, балдырлары жоқ, ағысы баяу болғаны жөн. Ағысы қатты суда жүзуді үйрену қызын болады және ол жүзе білмейтіндер үшін өте қауіпті. Судың ағу шапшаңдығы минутына 10 м/секундтан аспауы қажет. Жүзуді үйренуге қолайлы уақыт – танертенгі сағат 10 мен 12-нің арасы және ауа райы жақсы болса, 15 пен 18³⁰ сағат аралығындағы кезең.

Арнаулы жаттыгулар

1. Құрлықта:

- жай журу; саусақтарды бір-біріне тигізе қолды жоғары көтеріп, аяқтың ұшымен журу;
- екі аяқты иық көндігіндей алшақ қойып, еңкейіп жерге саусақтың ұшын тигізу (10 рет);

– екі аяқты иық көндігіндей алшақ, екі қолды белге қойып, кеудені екі жаққа кезекпен ию (10–15 рет);

– екі аяқты иық көндігіндей алшақ, екі қолды желкеге қойып, кеудені онға-солға бұру (10–15 рет);

– жерге қолды таянып отыру (15 рет);

– екі қолды жанға соза жауырынмен жатып, аяқты тік бұрыш жасайтында етіп көтеру және түсіру (10 рет);

– жауырынмен жатып, жанға созылған қолдың саусақтарын аяқтың ұшына жеткізу (10 рет);

– бір аяқты бүгіп отырып, қолмен екінші аяқтың өкшесі мен ұшын ұстап, оны онға және солға айналдыру (әр аяқты 20 рет);

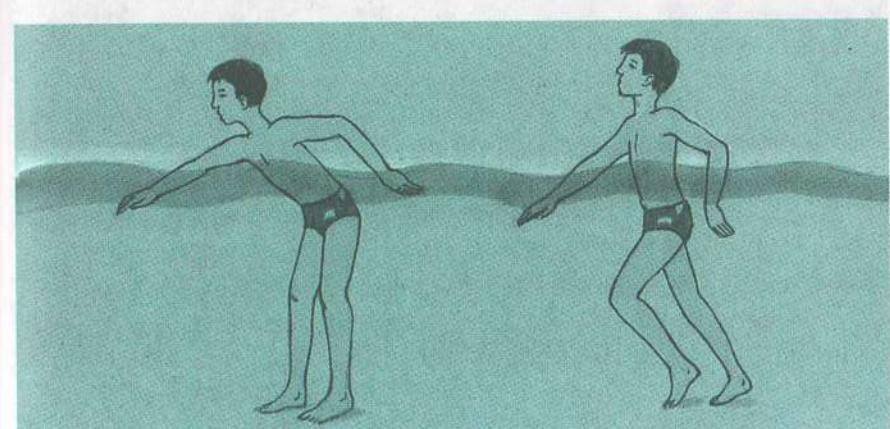
– қолды артқа тіреп отырып, аяқты және оның ұшын түзу созып ұстап, шалқадан жатып жүзгендегідей қымылдар жасау;

– н. т. – қол шынтақтан бүгіліп, саусақтар иыққа қойылған қалыпта екі иықты бір мезгілде және кезекпен ілгері-кейін айналдыру (20-дан 40 ретке дейін).

– н. т. – қолды жоғары көтеріп, саусақтардың ұшын біріктіріп ұстаған қалыпта қол, аяқ, кеуде бұлшық еттерін қатайтып ұстап, аяқтың ұшына түру арқылы жоғары қарай созылу (бірнеше рет қайталуа);

– н. т. – бір қол жоғары көтеріліп, екіншісі төмен түскен қалыпта өуелі баяу, соңынан тез-тез ілгерінді-кейінді айналдыру (“Диірмен”);

– салмақты сол аяққа түсіріп, оң аяқты алға созып, екі қолды мықынға тіреи бір орында секіру (30–50 рет) және баяу журу (30 сек);



– б. қ. – екі қолды арт жақтан таянып отырған қалыпта “1–2” дегенде шалқайып, “3–4” дегенде б. қ.-қа келу (6–8 рет қайталау);

– б. қ. – негізгі тұрыс қалпында “1” дегенде екі қолмен жер тірең жүрелеп отырып, “2” дегенде аяқты тұзу ұстап, қолмен жер тірең еңкею, “3” дегенде екі қолмен жер тірең жүрелеп отырып, “4” дегенде б. қ.-қа келу (6–10 рет қайталау);

2. Суда:

– жалғыз өзі және жұп болып қол ұстасып су ішінде айнала жүру;

– басты суга батыру;

– “Кім биік?” ойыны бойынша суда отырған қалыпта аяқпен серпіле секіру. Жаттығуды аяқтаған соң кім “чемпион” екені хабарланады;

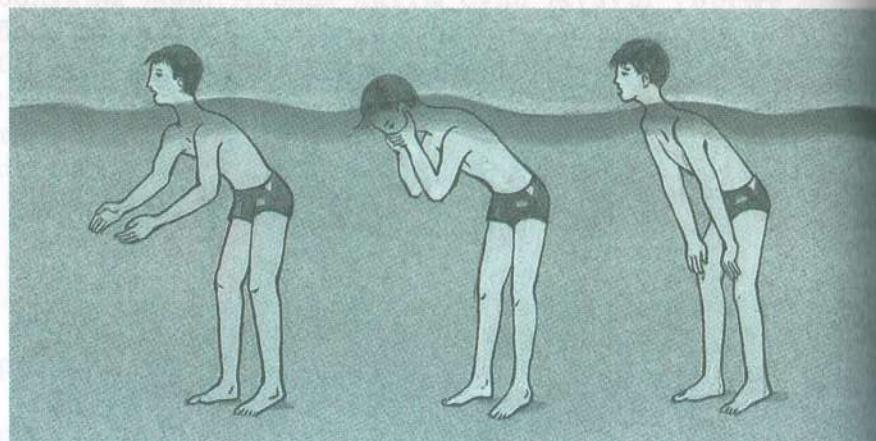
– қолмен есу қымылдарының көмегімен өр түрлі бағытта судың түбімен жүру;

– суда дем шығару (иекті судың бетінен тигізіл, қолды тізеге қойып тұрған қалыпта 1) ыстық шайды үрлекендегі суды үрлеу, 2) сол қалыпта қолды бос жіберу, 3) өз бетінен су шашып “жұынып тұрып” дем шығару);

– “Кімде көбік көп?” ойыны бойынша су астында отырып, ауыздан ұзак дем шығару;

– су түбінен екі қолды тіреп тұрып, аяқты судың бетінен шығару (аяқтың ұшы толық жазылған болуы керек);

– мұғалімнің командасы және есебі бойынша аяқпен екпіндегі еркін жүзу әдісімен қымылдар жасау;



– шалқадан жатқан қалыпта сондай қымылдар жасау;

– “Кім жылдам жасырынды?” ойыны бойынша мұғалімнің командасымен дем алу және су астына отыру;

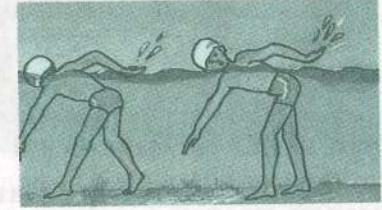
– қолмен есу қымылдарын жасай отырып, су ішінде журу және жүгіру, судан шоршып шығу және басты суга батыру;

– “Кірді (киімді) шаю” ойыны бойынша суда орныкты тұрып, екі қолмен өуелі тез-тез, кейін баяу қалыпта онғасолға, алға-артқа ескендей қымылдар жасау;

– екі бала жұп болып тұрып, көзді ашқан қалыпта суга кезек-кезек бату;

– шалқадан жатып, аяқпен еркін жүзгендегідей қымылдар жасау;

– жағаға қарап тұрған қалыпта, жағаға немесе судың түбінен қолды тіреп жатып, су бетінен жамбасын және өкшені шығару; дем алып, бетті суга батыру (жаттығуды бірнеше қайталап орындау);



– су түбінен қолды тіреп, аяқпен жүзу кезіндегідей қымылдар жасау;

– “Кім шапшан?” ойыны бойынша мұғалімнің берген белгісімен көрсетілген мәре сзығына дейін қолмен суды есе жүгіру;

– жалпы дамыту және ұқсас жаттығулар жиынтығын, оның ішінде “қалқу” жаттығуларын қоса орындау;

– дем алып, қолды тіреп отыру және тізені құшақтап бетті соган жақыннату;

– жағада немесе салдың шетінде отырып аяқты суга малу. Мұғалімнің командасы мен есебі бойынша аяқпен еркін жүзгендегідей қымылдар жасау;

– екі қолды есе су түбімен жүру және жүгіру;

– суда 5–10 рет дем шығару. Дем шығару үздіксіз және ұзак болуы керек. Дем шығарудың ең жақсы көрсеткіші – су бетінде көпіршіктердің пайда болуы;

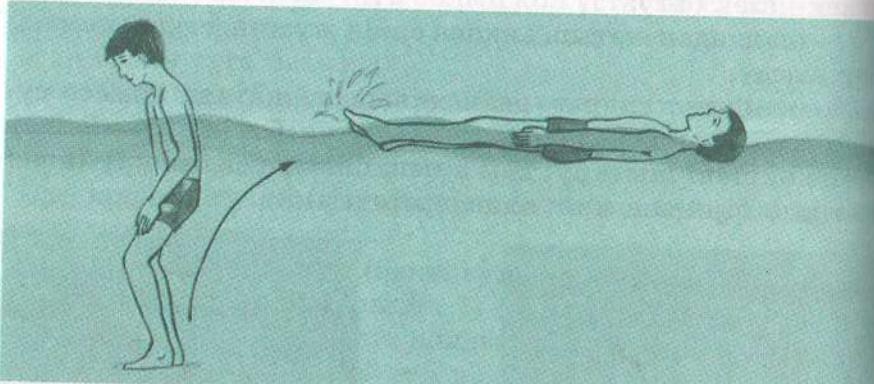
– етпеттеп еркін жүзгендегідей аяқпен қымылдар жасау;

– суга батып, дем шығармай, 20–25-ке дейін санау;

– шалқадан жатып аякпен еркін жүзгендегідей қымылдар жасау;

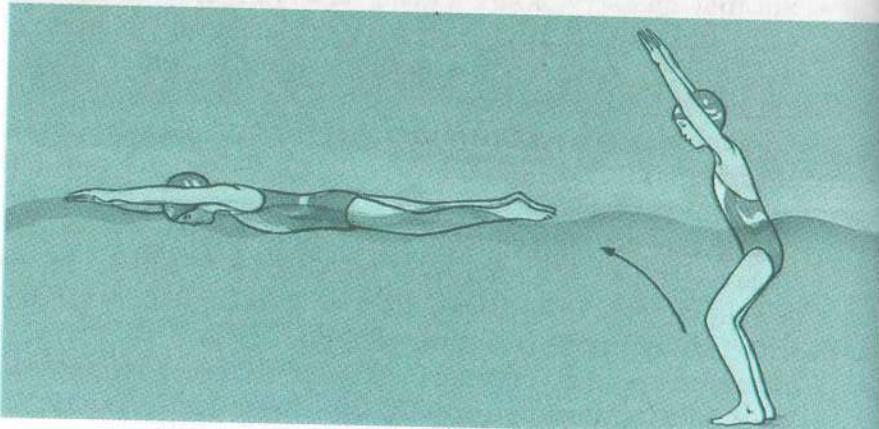
– жағаға қарап тұрған қалыпта қолды жағаға немесе судың түбіне тіреп жатып, су бетіне жамбас пен өкшени шыгарып дем алып, суга бетті батыру. Осы қалыпта өуелі 5-ке дейін, кейін 10, 15-ке дейін санау.

Суда дем шыгару. Жағаға қарап тұрған қалыпта қолды жоғары көтере саусақтарды біріктіріп терең тыныс алып, су түбіне жатып дем шыгару (бірнеше рет қайталау).



Арқамен жылжу. Жағаға арқаны беріп тұрған қалыпта қолды екі жанға тақап ұстап, терең тыныс алу және қолды су түбіне тіреп отырып, серпіле секіріп су бетіне шығып, шалқалап жату. Бірден кеудені жоғары көтеріп, екі аякты еркін жүзгендегідей қозғап арқамен жылжу.

Кеудемен жылжу. Қолды қозғамай етпеттен жатып жүзгендей қалыпта орындалады.



Жаттығудың енді бір түрі – “Шенбердегі доп” ойыны. Ойнаушылар шеңбер жасап тұрып, бір-біріне доп лактырып ойнайды.

Суда орындалатын курделі жаттығулар

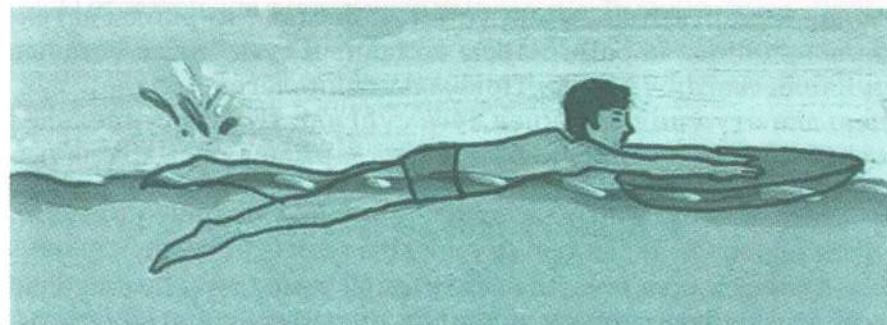
- суда жұру, жүгіру, секіру, суга бату, дем шыгару;
- кеудемен және арқамен жылжу (10–15 ретке дейін);
- етпеттен және шалқадан жатып еркін жүзгендегідей аяқ пен қолды қозгалту;
- суда дем шығарып, дем алу үшін басты бұру (10–15 ретке дейін);

Мұғалімнің тапсыруы бойынша сұға сұнгіп, су астынан зат іздеу;

- суга кеудеге дейін еніп барып, шынтақтан бүгілген екі қолмен су бетінде шапшаң есу қымылдарын жасау;
- бір мезгілде аяқты бұгу және тіzenі кеудеге жинау (3–5 рет);
- “Қалқып жүрген жебелер” ойыны бойынша ойыншылар бір қатарға тұрып, мұғалімнің берген белгісімен алғаш аяқты қозғамай, кейін еркін жүзгендегідей аяқтарын қозғап жылжиды. Ең алысқа жылжып барған бала ұтады.

– “Теңіздегі ұрыс” ойыны. Жаттығушылар қарама-қарсы екі қатарға тұрады. Мұғалімнің командасы бойынша екі жақ бір-біріне су шаша бастайды. Қай қатардың балалары судан жасқанып көбірек теріс айналса, сол топ жеңілген болыш есептеледі;

- бір қолдың қымылымен еркін жүзу кезінде суда дем шыгару (әр қолмен 20 реттен кем емес);
- еркін жүзу кезіндегі аяқ қымылдарымен етпеттен және шалқадан жатып жылжу (20 ретке дейін);



- су ішінде тұрып, иек пен иық суға тиген қалыпта екі қолды еркін жүзген қозғалысқа келтіру;
- су ішінде екі аяқты иық кеңдігі мөлшерінде ашып тұрып, еңкеу арқылы екі иықты суға тигізіп, бір қолды алға созып, екіншісін артқа жіберіп, жақты суға тигізе арттагы колға қарап дем алу;
- екі қолдың қалпын ауыстыра отырып, бетті суға карай бұрып, дем шығару (жаттығуды кемінде 2 минуттай орындау);
- осы жаттығуды су бетінде қайталап орындау;
- етпеттен және шалқадан жатып жүзу кезіндегі екі қолдың кимылын үштастыру.
- “Әткенишек” ойыны арқылы жаттығушылар су ішінде бір-біріне арқасын беріп жүптастып тұрып, екеуі де терең дем алып, беттері суға тигенші бір-бірін кезекпен көтеру;
- еркін жүзу кезіндегідей дем алу мен дем шығаруды үйлестіре отырып етпеттен және шалқадан жатып жылжу (10 ретке дейін);
 - басты бұра отырып дем алу (15 реттен кем емес);
 - еркін жүзу кезіндегідей бір қолмен қозғала отырып суда дем шығару (әр қолмен 20 реттен кем емес);
 - су бетінде және су ішінде тұрып қолмен еркін жүзу қозғалыстарын жасауды тыныс алумен үйлестіру;
 - етпеттен және шалқадан жатып жылжу, сонынан қолдың еркін жүзу кезіндегі кимылдарын орындауға көшу (10 ретке дейін);
 - еркін дем алуда кідірістер жасап, етпеттен және шалқадан жатқан қалыпта жүзу (10 ретке дейін);
 - тақтайды пайдаланып аяқтың көмегімен жүзу (2×25 м);
 - аяқтың көмегімен шалқадан жатып жүзу (2×25 м);
 - “Пойыздың туннельден отуі” ойынын ойнау үшін балалар бірінін артынан бірі үстап “пойызды” құрайды да, екі бала су ішінде қарама-қарсы қолдарын суға тигізе үстасып туннель жасап тұрады. Пойызды бейнелеген балалар туннельден оту үшін кезекпен суға сұнғиді. Пойыз туннельден отіп болғанин кейін екі бала басқалармен ауыстырылады.

4. Қашықтыққа жүзуді бастау

Қашықтыққа жүзуді бастау мына тәмендегі жаттығулар жүйесін дұрыс, сапалы орындау арқылы іске асырылады.

1. Еркін жүзу кезіндегі аяқтың қозғалысын пайдаланып, су бетінде етпеттен және шалқадан жатып жылжу (10 ретке дейін).
 2. Еркін жүзу кезіндегідей бір қолдың қозғалысын пайдалана отырып суда дем шығару (әр қолға 20 ретке дейін).
 3. Судың тубінде қозғалуды және түрегеп тұрып еркін жүзу кезіндегідей қозғалтуды тыныс алумен үйлестіру.
 4. Етпеттен және шалқадан жатқан қалыпта дем алуда кідірістер жасап еркін жүзу (10 ретке дейін).
 5. Тақтайды пайдаланып аяқтың көмегімен 25 м қашықтыққа жүзу (2 рет).
 6. Шалқадан жатып аяқтың көмегімен 25 м қашықтыққа жүзу (2 рет).
 7. Басты бұру және бір есу кезінде бір рет дем алып, кейінде тездете дем алуға тырыса отырып, етпеттен жатып еркін жүзу (5-6 рет).
 8. Шалқадан жатып, еркін жүзу тәсілімен негұрлым алыска жүзіп бару.
 9. “Балық пен ау” ойыны. Бұл ойынды ойнау үшін екі ойын жүргізуіден басқа балалар жан-жаққа шашырап кетеді. Ойын жүргізуілер қол үстасып жүріп ойыншылардың біреуін ұстауға тырысады. Ол үшін олар қол үстасқан күйі су ішіндегі ойыншылардың бірін аумен (қолдағымен) айнала қоршап алады. Ұсталған ойыншы ойын жүргізуілерге қосылып үлкен тізбекті ау жасап, олар басқаларды ұстауға ұмтылады. Ойын барлық “балыктар” ауланып болғанда аяқталады.
- Бұл ойында ойыншылар бір орында тұра бермей, еркін кимылдау арқылы жүзудің мына тәмендегідей әдістесілдерін орындаپ, жетілдіре түседі. Суда жүзуге қатысты оқушылар орындауға тиісті міндеттер мынадай:
- 1) етпеттен, шалқадан жатып және екеуін араластыра жүзу;
 - 2) алдымен әрбір 2-3 есу кимылын жасағаннан кейін бір рет тыныс алу және біртіндеп он және сол қолдың әрбір есуі кезінде тыныс алуға көшу;
 - 3) еркін жүзу техникасын жақсарту: а) аяқты тізеден бүкпее; ә) қолды қатайтып, есу кезінде шамалығана бүгіп ұстau; б) етпеттен және шалқадан жатып жүзгенде қолмен санның деңгейіне дейін есіп бару; в) шалқадан жатып жүзуді отырмай, дұрыс орындау және қолды суға терең батырма; г) етпеттен және шалқадан жатып жүзгенде денені бос ұстau;

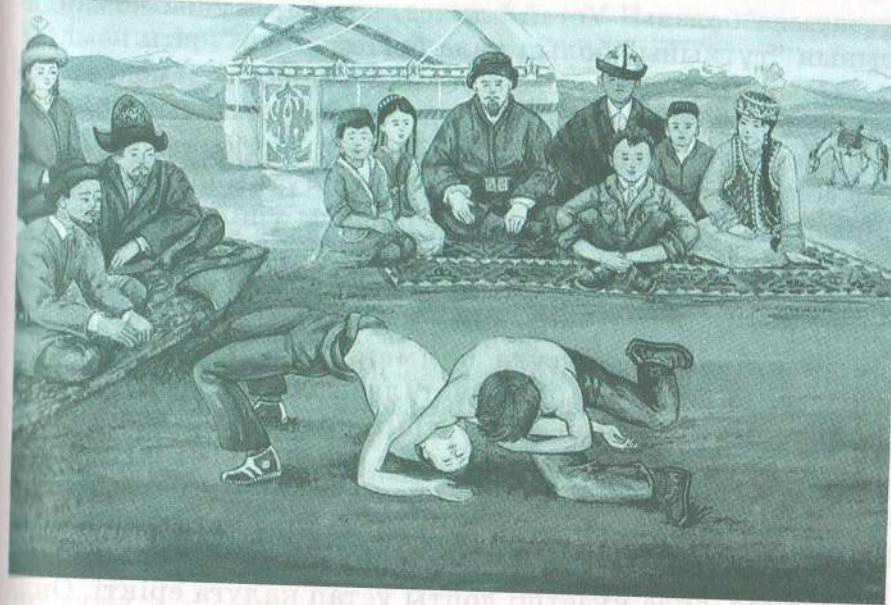
- 4) кез келген әдіспен мүмкіндігінше алыс қашықтыққа жүзіп бару;
- 5) етпеттен және шалқадан жатып еркін жүзуде тыныс алуды сирету (10 ретке дейін орындау);
- 6) бірнеше есуден кейін тыныс алуды үйлестіре отырып еркін жүзу (20 ретке дейін);
- 7) тақтайды пайдаланып аяқтың көмегімен еркін жүзу (50 м-ге дейін);
- 8) шалқадан жатып аяқтың көмегімен жүзу (50 м-ге дейін);
- 9) шалқадан жатып жүзу (50 м-ге дейін);
- 10) дем алу үшін суда басты бұру (20 рет);
- 11) етпеттен жатып жылжу;
- 12) шалқадан жатып жылжу;
- 13) шалқадан жатып аяқтың көмегімен еркін жүзу;
- 14) етпеттен жатып еркін жүзу;
- 15) шалқадан жатып еркін жүзу.

16) "Доп үшін қурес" ойыны. Бұл ойынды ойнау үшін балалар екі командаға бөлінеді. Мұғалімнің берген белгісі бойынша бір команданың ойыншылары допты екінші команданың қолына түсірмей бір-біріне лақтырып беріп отырады. Екінші команда ойыншыларының міндеті – допты тартып алғып, оны өз командаластарына лақтырып беріп ойнау. Ойын 3–5 минутқа созылып, үзілістен кейін қайта жалғастырылады. Бұл жолы допты екінші команда ойынға қосады.

Сұрақтар мен тапсырмалар.

1. Суга бойды үйрету үшін қандай жаттығулардың көмегі тиеді?
2. Су ішінде дене жаурағанда тез жылыну үшін не істеу керек?
3. Суда жүзуді үйрену жаттығулары неліктен жағада немесе жағаға жыны су ішінде орындалады?
4. Суда жүзу үшін судың температурасы +20°-тан, ал ауаның температурасы +22°-тан төмөн болмауын есте сактандар.
5. Ыстықтап, терлеп тұрып, күн ваннасын алғаннан кейін және қимылды ойындар мен спорт ойындарынан соң бірден суга тусуге болмайтынын естен шыгарманадар.
6. Суда жүзуді толық менгеріп алмай тұрып суга сұнгуге, басты томен қаратып бікten секіруге, су ішінде белгіленген межеден әрі етіп жуауға үзілді-кесілді тыйым салынатынын біліп алындар және естен шыгарманадар.
7. Бассейндегі тәртіп ережелерін біліп, оны қатаң сактандар.

7-тарау. ҚОЗГАЛМАЛЫ ОЙЫНДАР



Күзетші мен барлаушы

Ойынның шарты. Ойыншылар тен екі топқа бөлінеді. Віреуі – “күзетші”, екіншісі – “барлаушы” топ. Екі команданың ойыншылары арасы 10 м жерде қарама-қарсы катарага тұрады. Осы қашықтықтың тен ортасына диаметрі бір метрлік шенбер сзылады. Шенбердің ортасына доп немесе басқа бір зат яғни қойма қойылады. Күзетшілер тобынан келген ойыншы шенбердің ішіндегі қойманы күзетуге тұрады. Ал барлаушылар тобынан келген ойыншының мақсат-міндеті – күзетшіні алдаап, допты (яғни қойманы) алғып кету.

Ойынның мазмұны. Күзетші шенбердің ішіндегі допты барлаушының алдауына түспей күзетуі керек. Ал барлаушы барлық ойлау тәсілін қолданып күзетшіні алдаап кетуі қажет. Күзетші алданбау үшін барлаушы не істесе, соны қайталап тұруға тиіс. Мысалы, барлаушы отырса, күзетші де отырады, барлаушы тұрса, күзетші де тұрады, тағы сол сияқты.

Егерде күзетші допты (қойманы) алуға ұмтылған барлаушыны ұстап алса, оны өз командасына алып кетеді. Күзетші барлаушыны шенбердің ішінде ұстай алмай қалса, онда оны командасты тұрган жерге дейін қуып барып ұстаудың болады. Ұстай алмаса, сол барлаушы командасының “тұтқыны” болып қала береді.

Ойын міндетті түрде екі рет қайталанады. Демек, әр команда барлаушы және күзетші рөлінде ойнайтын болады. Сонында команданың қайсысының екі “тұтқыны” көп болса, сол команда жеңіске жетеді. Ал тұтқындардың саны бірдей болып қалған жағдайда ойынды үшінші рет қайталарап ойнауга болады.

Ойын ережесі. Ойыншылар ортаға ойын жүргізушінің шақыруымен ғана шығады. Барлаушыны құған кезде оның киімін тартуға болмайды. Қуып жетіп қол тигізсе, қашқан ойыншы ұсталған болып есептелінеді. Барлаушы күзетшіні алдау үшін әр түрлі амалдар қолданғанда (негізінен жаттығулар орындаиды) шенбердің ішіне кіруіне болмайды. Барлаушы қашып бара жатып допты (яғни қойманы) түсіріп алса, онда ұсталған болып есептеледі. Барлаушы күзетшіні алдау түріп қолын допқа тигізсе, онда күзетші допты ұстап қалуға ерікті. Онда барлаушы ұтылады.

Әтештер қақтығысы

Ойынга дайындық. Диаметрі 4-5 метрлік шенбер сыйылады. Ойыншылар теңдей екі топқа бөлінеді де, шенбердің екі жағына қарама-қарсы қатарға тұрады. Ойын жүргізушінің нұсқауымен әр командадан бір-бір ойыншы шенбердің ішіне кіреді. Бұлар әтештердің рөлін ойнайды.

Ойынның мазмұны. Ортаға шыққан ойыншылар ойын жүргізушінің берген белгісімен оң аяқтарын оң қолдарымен көтеріп ұстайды да, сол аяқтарымен секіре журіп, иықтарымен қағыса бастайды. Ондагы мақсат – екеуі бірін-бірі шенберден ығыстырып шыгару. Қарсыласын шенберден шыгарған ойыншы өз командасына ұпай әкеледі.

Ойын ережелері. 1. Екі “әтештің” бірі жеңіске жету үшін қарсыласын шенберден ығыстырып шыгаруы керек.

2. Ойын барысында ұстаган аяғын жіберіп қойса, ол жеңілген болып есептеледі. 3. Екеуі бірдей уақытта шенберден шығып кетсе, онда ешқайсысына да жеңіс берілмейді. 4. Иықтарымен қақтығысу кезінде ойыншы бос тұрган сол қолын артына ұстайды. 5. Қағысу барысында колмен итеруге болмайды.

Ойынның екінші түрі

Үш шенбер сыйылады: біріншісінің диаметрі – 5 м, екіншісінің – 4 м, ушіншісінің – 3 м. Бірінші шенберге 4 ойыншы кіреді де, алдыңғы ойындағы сияқты әтештер қақтығысын бастайды. Төртеуінің біреуі ойыннан шыққаннан кейін қалған 3 ойыншы екінші шенберге кіріп, иықтарымен қақтығысады. Тағы бір ойыншы ойыннан шыққаннан соң қалған екеуі үшінші шенбердің ішіне кіріп қақтығысады. Осылайша, соңғы шенберде қарсыласын шенберден ығыстырып шыгарған ойыншы жеңіске жетеді.

Ойында алдыңғы ойындағы ойын ережесі қолданылады. Бұл жолы командалық есепке екі бала бірігіп ұпай әкеледі. Себебі ойынға әр командадан екі ойыншыдан шығады.

Күн мен тұн

Ойынға дайындық. Алаңның ортасына арасы 1 метр болатын екі параллель сыйық сыйылады. Ойыншылар тең екі топқа бөлінеді де, осы сыйықтың бойына екі жакқа қарал қатарға тұрады. Осыдан кейін бұл екі сыйықтан екі жакқа қарай 20 м жерден бір-бір сыйық сыйылады. Бұл сыйыктар әр команданың көмбесі болып есептеледі. Ойын жүргізушінің нұсқауымен екі команданың біреуі – “күн”, екіншісі “тұн” болып аталаады.

Ойынның мазмұны. Ойын жүргізуші екі командаға бірдей жаттығулар орындақызызады: орындарында тұзу тұру, отырып тұру, қолдарын жоғары көтеру, қолдарын мықындарына қою, қолдарын желкелеріне қою, етпетінен жату, жүресінен отыру, сапқа тұру, сол аяқпен отырып, оң аяқты жанға созу немесе оң аяқпен отырып, сол аяқты жанға созу. Осылайша, әр түрлі жаттығуларды орындаға тұрып, күтпеген жерден “күн” дейді. Осы кезде аты аталған команда ойыншылары өз көмбесіне қарай жүгіреді. Екінші команданың

оыйншылары оларды қуып жетіп ұстаса, қарсыласын қолынан жетелеп сөреге алыш келеді.

Ойын осылайша қайталана береді. Әр команданың аты үш реттен аталғаннан кейін ойынның қорытындысы шығады. Ойынның қорытындысында қарсыласын көп ұстап команда женіске жетеді.

Ойын ережелері. 1. Ойын жүргізуі команданың атын атамайынша оыйншылар орындарынан қозгалмауға тиіс. 2. Ойыншы қарсыласын күған кезде оны қомбесіне жеткізбей ұстаяу керек. 3. Ұсталған ойыншы өз командасына қосылып, ойынын жалғастыра береді. 4. Қарсыласын қуып жеткенде ойыншы оның күмінен ұстаяуна болмайды. Тек қолын тигізсе болды, ұсталған болыш есептеледі.

Кармаққа тұсіру

Ойынга дайындық. Диаметрі 4-5 метрлік шенбер сзылады. Ойыншылар шенбер бойымен айнала тұрады. Ойын жүргізуі үшін доп немесе дорба байланған жіп ұстап шенбердің ортасына орналасады.

Ойынның мазмұны. Ойын жүргізуі ойыншыларды ойынның мазмұнымен таныстырады да, қолындағы арқанын шенбер бойымен айналдыра бастайды. Жіптің үшіндегі доп (немесе дорба) жерге тиер-тимес қалыпта шенбер бойымен айналады. Ойын барысында допты немесе жіпті ұстап алған ойыншы ойын жүргізуімен орын ауыстырады.

Ойын ережесі. Ойын барысында, яғни арқан айналып тұрған кезде шенбер бойындағы кез келген ойыншы шегініп кетуіне болмайды. Бұл ережені бұзғандық болыш есептеледі.

Тоғызқұмалақ

Ойын ережесі бойынша төреші уақыт белгілеп, құмалақтар салынған тоғызқұмалақ тақтасы дайын болған соң, ол ойынның басталғандығын хабарлап, ойыншылар ойынды бастап кетеді.

Бірінші жүрісті жеребе бойынша анықталған ойыншы бастайды. Алғашқы жүрісті ойыншы, мысалы, “таңдық” пен “мандайдан” жүргенін хабарлайды. (Алғашқы жүрісті тек тоғызыншы отаудан ғана емес, басқа кез келген отаудың бірінен журе беруіне болады.)

	а	ә	б	ғ	д	е	ж	з
О	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
т	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
а	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
у	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
	Қазан	Қазан						
О	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
т	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
а	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
у	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●
	1	2	3	4	5	6	7	8
								9

Жүрісті осыдан бастағаным дұрыс деп есептеген ойыншы сол отауга бір құмалақты ғана қалдырып, жүріс жасаған отаудан кейінгісінен бастап бір-бірден тастай отырып, ең соңғы құмалақты қарсыласының тогыз құмалағы бар отауларының бірінен бір құмалак алып, сонымен жұптаған, өз қазанына салады. Демек, ойын ережесі бойынша қарсыласынан құмалақ ала отырып, өз құмалағын жұп санға келтіреді. Ойыншылар ойын барысында қарсыласына құмалақ алдырмау үшін өз отауларындағы құмалақтардың санын жұп күйінде ұстап отыруга тырысады. Құмалақтарының саны жұп болыш тұрған отауды “жабық отау” деп атайды. Сондай-ақ қарсылас ойыншылар бір-бірінің отауларындағы құмалақтар санын так жасауға ұмтылады. Құмалақтарының саны так болыш тұрған отау “ашық отау” деп аталағы да, қарсылас бұл отаудан құмалақ ала алатын болады.

Ойын барысында ойыншылардың қай-қайсысы болмасын қарсыласының отауындағы құмалақтарын қолмен санаудың рұқсат етілмейді. Тек отауларының ашық немесе жабық екенін және қайсысында қанша құмалақ бар екенін ғана сүрай алады. Сондықтан ойыншылардың қай-қайсысы болмасын, барлық отаудағы құмалақ санын есте ұстаяға тырысады. Ал ойыншының қай-қайсысы болмасын, қарсыласының койған сұрағына дұрыс жауап беруге тиіс. Ойын барысында отауда бір құмалақ қалса және ол ойыншының жүруіне керек болса, онда ол жалғыз құмалақты қатарындағы өз отауына салады. Бұл оның жүріс жүргені болыш есептеледі.

Тұздық. Ойын барысында тұздық алу деген болады. Тұздық алу үшін қарсыластардың бірі өз кезегі бойынша жүру арқылы ең соңғы құмалағын қарсыласының екі құмалақ жатқан отауына түсіріп, үш құмалақ етіп алса, бұл ойыншы өзінің қарсыласынан тұздық алған болып есептеледі.

Тұздықты алудағы мақсат – әрбір жүріс сайын сол “тұздыққа” түсетін құмалақты “тұздықтың” иесі өз қазанына салып отыру. Ойын ережесі бойынша тек “мандайдан”, яғни тоғызынышы отаудан тұздық алуға болмайды. Ойын барысында тұздық бір-ақ рет алынады.

Атсырау. Ойын барысында, өсіресе, ойын соңына таман келгенде ойыншының біреуінің құмалағы таусылып қалады да, жүретін жүрісі біtedі. Тоғызқұмалақ ойыншында бұл жағдайда “атсырау” деп атайды. “Атсырау” жағдайына тап болған ойын партиясы ұтылғанға есептеледі. Себебі, ойыншының одан әрі жүретін жүрісі жоқ болып қалады. Ал қарсыласын “атсырау” жағдайына алып келген ойыншы өз отауларындағы құмалақтың барлығын өз қазанына салып, барлық құмалақтың есебін шыгаруға кіріседі.

“Атсырау” жағдайына дейін екі ойыншының бірі 82 құмалақ жинап үлгермесе, қарсыласын “атсырау” жағдайына алып келген ойыншы ешқандай дау-дамайсыз жеңіске ие болады. Ойын барысында “атсырау” жағдайы сирек кездеседі. Себебі ойыншының айла-тәсілін жақсы білетін ойыншы өзін “атсырау” жағдайына келтірмеуге өрекеттеннеді.

Ойынды жазу жүйесі. Тоғызқұмалақ ойыншының барысы шахматтағы сияқты басынан аяғына дейін жазылып отырады. Айтальық, 711 саны жазылса, ондағы 7 – отаудың реттік саны да, 11 – сол отаудағы құмалақ саны. Енді осы саннан кейін сзызықша арқылы қарсыласының жүрісі жазылады. Мұнда да отаудың реттік саны мен сол отаудағы құмалақ саны жазылады. Сонда бірінші жүріс, мәселен, былай болып жазылады: 711 – 815. Мұндағы 815–15 құмалағы бар 8-отаудан басталған қарсыластың жүрісі.

Мысалы, екінші жүріс 69–55 болды делік. Мұндағы 6 – бірінші ойыншы отауының реттік саны да, 9 – отаудағы құмалақ саны; 5 – екінші ойыншының отауының реттік саны да, екінші 5 – сол отаудағы құмалақ саны.

Енді бір жүріс 12 құмалағы бар екінші отаудан жасалып, қарсыласының 2 құмалағы бар төртінші отауына түссе, жүрген ойыншы тұздық алады. “Тұздық” ойынды

жазуда “Х” таңбасымен белгіленеді. Сонда бұл жүріс 212–42X болып шыгады. Сондай-ақ, жүрістің соңғы құмалағы “тұздыққа” түссе, мәселен, 84–2X болса, бұл – 4 құмалағы бар 8-отаудан жүріп, қарсыластың 2-отауындағы “тұздыққа” түсті деген сөз.

Жүріс жасау ережелері. Ойын барысында, ойыншылардың қай-қайсысы болмасын, ешбір келісімсіз қолдарын құмалаққа тигізуге болмайды. Егерде ойыншының біреуі құмалаққа қолын тигізуі қажет болса, құмалағымды реттеп санарап алайын деп, өзінің қарсыласына ескертеді және ескертуге міндетті. Ескертпеген жағдайда ол қолы тиген отаудан жүріс жасауға тиіс болады. Ойыншылардың қайсысы болмасын құмалағын ұстаған отаудан жүруге міндетті. Ал қарсыласының құмалағына қол тигізуге ешқайсысының да қакы жоқ. Өдette, ойыншылардың қай-қайсысы болмасын, ойын барысында жарыс ережелерін сақтау қажеттігі мүқият ескертіледі.

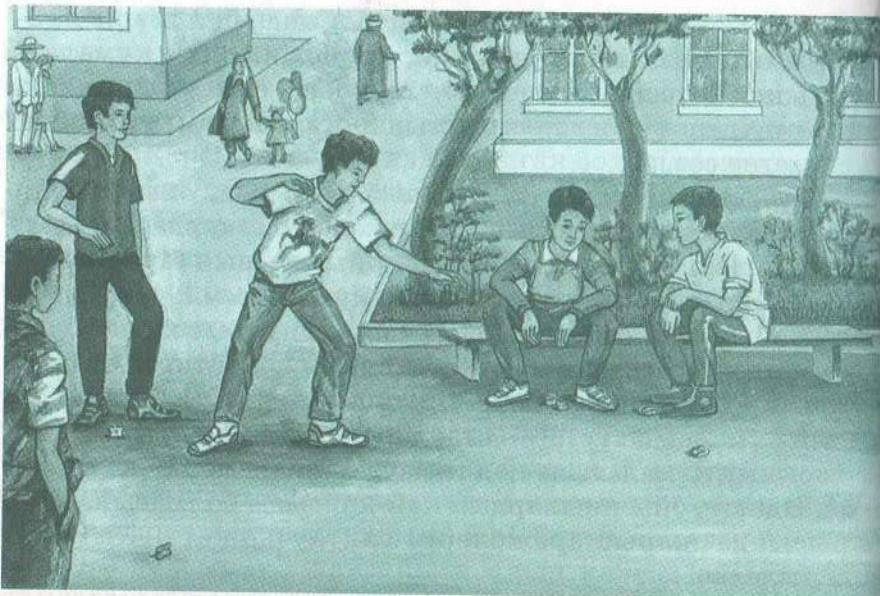
Партияны жазу барысында, айтальық, жүрген ойыншының отауында қанша құмалақ қалғандығын қарсыласы сұрап білуіне ерікті. Ойын соңында жеңіске жету үшін ойыншы міндетті түрде 82 құмалақ алуға тиіс. Ойыншың тәң аяқталуы – сирек кездесетін жағдай. Тек екі ойыншы бірдей тұздық алғандаған ойын тәң аяқталуы мүмкін. Ойын ережесі бойынша үтқан ойыншыға бір үпай, тәң ойынға жарты үпай беріледі. Ал ұтылған ойыншыға үпай берілмейді. Жарыс қорытындысын шыгарған кезде үпай санымен қоса міндетті түрде құмалақ саны жазылады. Мәселен, үтса – 182–80, тәң түссе, 0,581–0,581 деп жазылады.

Жарыс хаттамасына үпай санымен қоса құмалақ саны да жазылады. Бұл біріншіліктің қорытындысын, яғни екі-үш ойыншы бірдей үпай жинаған жағдайдағы жеңімпазды анықтауда қажет болады. Мұндайда жеңімпаз құмалақ санына қарай анықталады.

Алшы

Алшы – асық ойындарының бір түрі. Алшы ойынын бес ойыншы топ (команда) құрап ойнайды.

Ойынның мазмұны. Жарыс жекелей есепте өтеді. Топтағы ойыншылар көнге бір-бір асықтан тігеді де, төреші олардың сақаларын иіру арқылы ойнау кезектерін анық-



тайды. Бірінші кезекке ие болған ойыншы сақасын көннен алыстау жерге иреді. Себебі, сақасы тәйке түсे қалса, оны ойыннан шығару үшін өзінен кейінгі ойыншы тәйке түскен сақаны көннен тұрып атады. Егер тигізсе, бірінші ойыншы ойыннан шығып қалады. Ал тигізген ойыншы көннен бір асық алады да, сақасы түскен жерден өз кезегі келгенде көндегі асықты атады. Осыдан кейін үшінші кезектегі ойыншы сақасын иреді. Егер сақасы алшы түссе, көннен бір асық алады да, өз кезегі келгенде сақасы жатқан жерден асықты атады.

Егер бірінші кезектегі ойыншының сақасы бүк не шік түссе, сақасы орнында жата береді де, келесі кезектегі ойыншы сақасын іруді бастайды. Ойын осьлай жалғаса береді. Мәселен, соңғы ойыншының сақасы тәйкесінен түссе, онда бірінші кезектегі ойыншы оның сақасын өз сақасының жатқан орнынан атады. Тигізсе, бір асық алады да, сақасы түскен жерден өз кезегі келгенде көндегі асықтарды ататын болады. Тигізе алмаса, онда өзі ойыннан шығады.

Ойыншы асықты атқан кезде сақасы да, асығы да бүк (шік, алшы, тәйке) түссе немесе сақасы ғана алшы түссе, атқан асығын алатын болады. Егерде бұл шарт орындалмаса, асықтарды келесі кезектегі ойыншы атуға кіріседі.

Ойын ережелері. 1. Ойыншылардың ойнау кезегін анықтау үшін сақаны төреши иіреді. 2. Ойыншылар үтқан асығының санына қарай үпай жинаиды. Ойын сонында бірдей мөлшерде үпай жинаған ойыншылар өзара кездесу өткізеді. 3. Әр ойын алаңында аға төреши және оның көмекшісі төрелік етеді. 4. Сақалар тексеріледі. Ойында пайдаланылатын сақаны жонып не егеп өзгертуге, оған қорғасын қуюға болмайды.

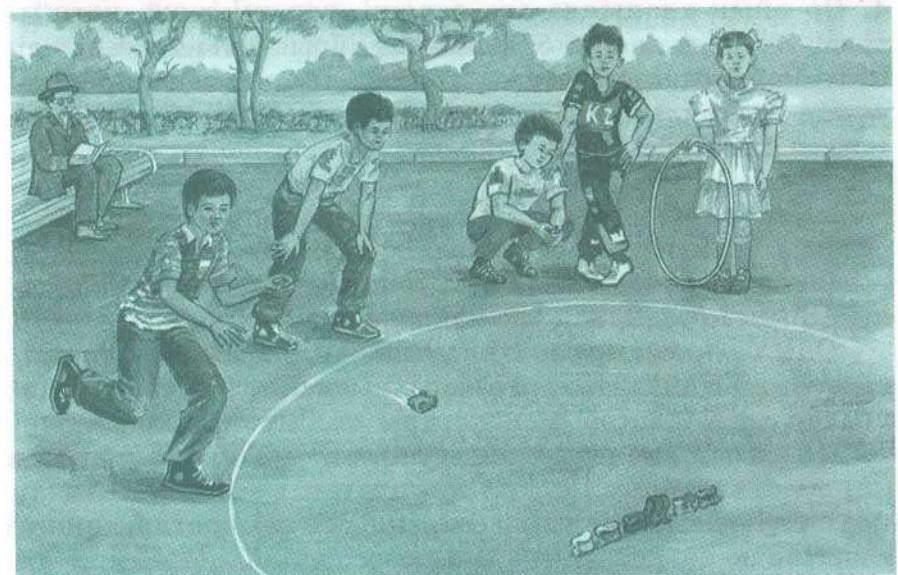
Омпы

Омпы – асық ойындарының келесі бір түрі. Омпы ойынның бес ойыншы топ (команда) құрап ойнайды. Келісім бойынша ойыншылар саны өзгеруі де мүмкін.

Ойыншылар бір түсті спорт киімін киеді. Әр ойыншының кеудесінде нөмірі болады.

Ойынның мазмұны. Ойын командалық есепте өткізіледі. Диаметрі 10 м шенбер сзызылады. Шенбердің ортасындағы сзызыққа әр ойыншы өз асығын тігеді. Асықтардың дәл ортасына бір асықты омпсысынан (үшкір тұмсығын төмен қаратып) тігеді.

Ойында асықтарды ату кезегін анықтау үшін төреши командалар арасында жеребе өткізеді. Команда ойыншылары белгіленген нөмірінің ретімен шенбер сзызығынан 2 м қашық жерге қатарга тұрады.



Шенбер ішіндегі асықтардың жанында тұрған аға төреші ойын басталғандығын хабарлайды. Ал хатшы-төреші (көмекші төреші) команда ойыншыларының бірінші нөмірін бастап асық атуға сөреге шақырады.

Ойын ережелері. 1. Әр ойын сайын команда ойыншылары көнге өз асықтарын тігеді. Асықтарды атқан ойыншы омпыға тигізсе – 5 үпай, асыққа тигізсе, 1 үпай алады. Асыққа тигізген ойыншы атуды қашан тимей қалғанға дейін жалғастырады. Егерде ойыншының сақасы асыққа тимей, алшысынан түсіп тоқтаса, онда қайтадан атуға мүмкіндік алады. 2. Жарыс команда санына байланысты ірі топтарға белініп, ойын айналым жүйесімен өткізіледі. Атып алғанған асықтар мен омпы қайтадан тігілмейді. Жарыстың жеңімпазын анықтау үшін мәрелік ойындағы топта бірінші орын алған командалар өзара айналым жүйесімен қайта ойнайды. Екінші, үшінші, төртінші т. т. орын алғандар да өзара қайта ойнайды. 3. Мәрелік ойынға дейін командалар бірдей үпай жинаған жағдайда сол командалардың арасындағы ойын нәтижесі есепке алынады. Бұл нәтижеде бірдей болған жағдайда артықшылық үпайы омпыны алған командаға беріледі. Егерде команданың ешқайсысы омпыны атып алмаған жағдайда бұл екі команданың арасында ойын қайта өткізіледі. Ірі топтағы жиналған үпай саны мәрелік ойындарда есепке алынбайды. 4. Әр ойын алаңында аға төреші, төреші және хатшы-төреші төрелік етеді. 5. Сақаның дұрыстығы тексеріледі. Оны жонып немесе егеп өзгертуге және оған қорғасын құюға болмайды. Сақаға арқардың және еліктің шикі асығын пайдалануға болады.

Бестас

Бестас ойынын 5 ойыншы топ (команда) құрап ойнайды. Ойынға 5 домалақ тас пайдаланылады.

Ойынның мазмұны. Ойнаушылар, ең алдымен, кім-кімнен кейін ойнайтынын өздері анықтайды. Ол үшін ойыншылар бес тасты тобымен жоғары лақтырып, қолдың сыртымен тосып алады да, тағы да лақтырып, алақанымен қаршып ұстайды. Ең көп қаршығаны – бірінші, одан кейінгісі – екінші, тағы сол сияқты осы ретпен ойнау кезегіне ие болады.

Бірінші кезек алған ойыншы бес тасты ойын шартын бұзып алғанға дейін ойнайды. Одан кейін екінші кезектегі, ол тоқтаған соң үшінші кезектегі ойыншы ойнайды. Ойын осылай жалғаса береді.

1. Бірлік. Бес тасты жерге іріп тастаған соң біреуін қақпа тас етіп алғып, қалған төрт тасты қақпа тасты жоғары лақтыра отырып бір-бірлеп қағып алады.

2. Екілік. Тастарды жерге іріп тастап, жердегі төрт тасты екі-екіден қағып алады.

3. Үштік. Үш тасты бірге, бір тасты жеке қағып алады.

4. Төрттік. Мұнда қақпа тасты жоғары лақтырып, ол келгендегі төрт тасты жерге қойып үлгеріп, қақпа тасты тағы лақтырып, жердегі тастың төртеуін де бірден қағып алады.

5. Жалақ. Мұнда үш немесе бес жалақ болады. Қақпа тасты жоғары биіктете лақтырып жіберіп, сүк саусақпен жерді үш немесе ойынның шарты бойынша бес рет “жалақтып” үлгеру керек. Үш рет немесе бес рет жалату ойыншылардың өзара келісулері бойынша белгіленеді.

6. Алақан. Қақпа тасты лақтыра отырып, қалған төрт тасты бір-бірлеп екінші қолдың алқанына жинаиды.

7. Төрт бұрыш. Төрт тасты төрт жерге қойып, яғни төрт бұрыш жасап қойып, содан соң қақпа тасты биіктете лақтырып, тастардың төртеуін де жинап қағып алу керек. Төрт бұрыштың үлкендігі ойыншылардың өзара келісулері бойынша белгіленеді.

8. Арттан тастау. Бұл ойында жерден бірінші тасты қағып алған соң, екінші тасты жерден қағып алу үстінде бірінші тасты қолдың артынан жерге тастау керек. Үшінші тасты қағып алу үстінде екінші тас тасталады. Барлығын тастап болған соң жердегі тастардың бәрін тұтас жинап қағып алу керек.

9. Үндемес. Бұл ойынның шарты бойынша қақпа тасты қағып алғанда, ол алақандағы басқа тасқа соғылмауы керек. Ойынның шарты бойынша үндеместі ойнаған кезде ойыншының өзі де үндемей отыруы қажет. Ал басқа ойыншылар ойынның осындағы жағдайын пайдаланып, үндеместі ойнаған отырган ойыншыны күлдіруге тырысады. Ойыншы күліп жіберсе, сол арада ойнауын тоқтатып, кезекті келесі ойыншыға беруге тиіс болады.

10. Сарт-сұрт. Бұл ойында бірліктегі сияқты әрбір тас бір-бірлеп қағып алынады. Бірақ қақпа тас пен жерден алған тастың бір-біріне соғылғаны естілүі керек.

11. Қаршу. Ойыншы бес тасты жерге ііріп тастап, қақпа тасын қолына алып, қалған төрт тасты бір-бірлеп қаршы қағып алады.

12. Нәби. Бұл ойында сол қолдың бас бармағы мен сұқсаусағын жерге тіреи қақпа жасап үстайды да, он қолмен сол қолдың сыртынан бес тасты алдыға ііріп тастап, қақпа тасты қолына алады. Ал басқа ойыншылар жердегі төрт тастың бірін нәби (ата) салайды. “Нәби” ойыншылардың өзара келісулері бойынша не алдыңғы, не арт жақта жатқан тастардың бірі болады. Ойыншы нәбиді ең сонында, яғни басқа тастарды қақпадан өткізіп болғаннан кейін өткізеді. Ойынның шарты бойынша басқа тастарды нәбиге тигізіп алмай, бір-бірлеп өткізу керек.

Ойын ережелері. 1. Бес тасты жоғары лақтырып, қолды олардың сыртынан айналдырып келіп қағып алу керек. 2. Бес тасты түгел жоғары лақтырып, қолдың сыртымен тосып алып, одан қайта лақтырып, қаршып үсташу керек. Қанша тасты түсірмей қаршып қағып алса, әр тастан 10 үпайдан жинаиды. Егер бес тасты түгел қаршып алса, онда 50 үпай алады деген сөз. 3. Бес тасты түгел жоғары лақтырып, қолдың сыртымен тосяп алып, одан қайта лақтырып, алақанмен қағып алу керек. Бес тасты қақкан кезде басқа тастарды қозғалтуға болмайды және қақпа тасты түсіріп алмау қажет. Ойыншы ойын шартын бұзғанға дейін ойнайды. Тек ойын шарты бұзылған жағдайда ғана келесі ойыншыға кезек тиеді. Ал келесі өз кезегі келгенде ойынды бұрын өзі тоқтаған жерден жалғастырып кетеді. Мәселен, қаршуға жетіп, ойынның шартын бұзып алған ойыншы келесі өз кезегі келгенде ойынды сол қаршудан бастайды.

Түйілген орамал

Бұл баскетбол ойынына ұқсас. Көпшілік жағдайда ойынды жаздығуні жазық аланда, басқа кезде кең бөлмеде ойнауға болады.

Ойын жүргізуші ойынды өзі бастайды. Ең алдымен ойнаушыларды өзінің айналасына жинап алып, “бір, екі, үш” деп дауыстайды. Осы кезде ойнаушылар жан-жаққа бытырай қашады. Ал ойын жүргізуші қолында түйілген орамалы бар ойыншыны ғана қуады. Ол ойыншы ойын жүргізуші жете бергенде қолындағы орамалды басқа ойын-

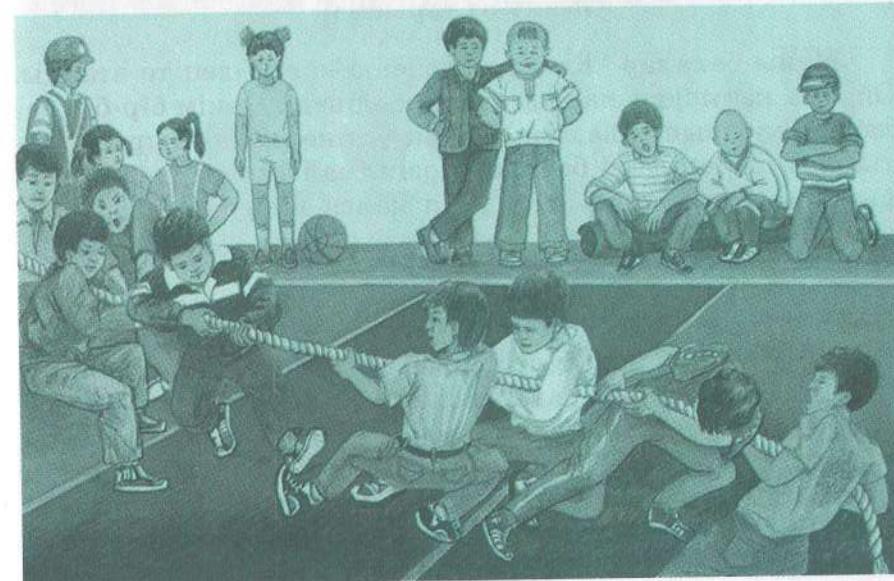
шыға лақтырады. Орамалды қағып алған ойыншы алдындағыдай басқа балаға лақтырады. Осылайша ойын жүргізуші түйілген орамалды қолына түсіргенше ойын жалғаса береді. Ойын белгіленген шенбердің ішінде ғана отеді, сыртқа шыға қашуға болмайды.

Арқан тартыс

Бұл ойынды жаздығуні көгалда ойнауға болады. Ойнаушылардың саны 10 баладан аспаған жөн. Ойынға ұзындығы 8–10 метрлік екі ұшы түйілген арқан пайдаланылады. Арқаның тәң ортасына белгі ретінде қызыл мата байланады.

Ойынға қатысушылар бойларына қарай қатарға тұрады да, ойын жүргізушінің берген командасты бойынша “бір, екі” деп санап шығады. Содан кейін “бір” дегендері (так) бір жаққа, “екі” дегендері екінші жаққа болінеді.

Арқаның қызыл мата байланған жерін күні бұрын еденге немесе жерге сыйылған белгі-сызықтың үстіне дәл келтіреді де, екі жақтың ойыншылары арқаның сол белгісінен бастап бірінің артынан бірі қос қолдан үстап, тартып тұра қалады. Егерде бәрі бірдей арқаннан үсташаға қолдары сыймаса, онда соңғылары алдыңғылардың белінен



ұстайды. Ойын жүргізушінің берген белгісі бойынша екі команда арқанды екі жаққа қарай тарта жөнеледі. Ойынның мақсаты – қарсыластың бір не бірнеше ойыншысын ортадағы сзықтан өз жағына тартып өткізу. Команданың ортаңғы сзықтан өтіп кеткен ойыншысы ойыннан шығып қалады.

Қай команда қарсылас команданың ойыншыларын түгелдей ортаңғы сзықтан өз жағына тартып өткізсе, сол команда үтқан болып есептеледі.

Ойнаушылардың өзара келісулері бойынша ойынды қайталап ойнауға да болады.

Жаяу тартыс

Ойынға қатысушылардың ішінен екі ойыншы ортага шығады да, екі ұшы біріктіріліп түйілген түйік арқанды мойындарына іліп, қолтық астынан өткізіп, екі жаққа қарай тартады. Ойынның мақсаты – екі ойыншы бірін-бірі белгіленген межеге дейін тартып алғып бару. Қайсысы бұрын межеге жеткізсе, сол ойыншы үтқан болып есептеледі. Осылайша, ойнаушылардың барлығы тартысып болғаннан кейінғана көп ұпай жинап женіске жеткен ойыншыны анықтап, жариялады.

Жаяу аударыспак

Мұны балалар “Батырлар жекпе-жегі” деп те атайды. Ойынға қатысушылар екі топқа бөлінеді. Әркім бір-бір баланы ат қылыш мінеді де, соның үстіне мініп отырып тартысады. Астындағы балалар қозғалмай тұруға тиіс. Аударысқандардың қайсысы құлап қалса немесе аяғы жерге тиіп кетсе, сол женілген болып есептеледі.

Жаяу көкпар

Ойын күні бұрын белгіленген орында өткізіледі. Ойынға қатысушылардың санына шек қойылмайды.

Ойнаушылар көмбеде бір сзықтың бойында қатарға тұрады. Ойын жүргізушінің берген белгісі бойынша көмбеден 10 адымдай жерде жатқан көкпарды (түйілген орамалды) 200, 400 м, әрі кеткенде бір шақырымдай жердегі екінші көмбеге кім бұрын жеткізсе, сол үтқан болып

есептеледі. Егерде бір ойынши көкпарды алғып бара жатқан баланы орта жолда күшп жетіп, басып озатындей шамасы болса, көкпар оған ешбір қарсылықсыз беріледі. Күшп жеткен бала ілгері оза береді. Көкпарды кім мәреге жеткізсе, сол жеңімпаз атанады.

Белбеу тастау

Ойыншылар екі топқа бөлінеді де, арасы 15–20 м қашықтықтағы екі сзықтың бойына қарама-қарсы қатарға тұрады. Ойын жүргізуі топтың бір ойыншысына қолындағы орамалды беріп, өзі ойынның барысын бақылайды. Ал орамалды алған ойыншы жүгіріп екінші топқа барып, бір қыздың (немесе баланың) артына орамалды білдірмей тастайды да, өз тобына қарай жүгіреді. Артына тасталған орамалды байқап қалған ойыншы орамал тастаған ойыншыны күшп жетіп, орамалмен ұрса, онда әлгі ойыншыны өз тобына әкеліп қосады. Ал қүшп жете алмаса, өзі қарсы топқа барып қосылады. Келесі ойын кезегі екінші топтың бір ойыншысына беріледі. Осылайша барлық ойыншы орамалды бір-бір реттен тастап шыққанша ойын жалғаса береді. Соңында қай топтың саны көп болып шықса, сол топ женіске жетеді.

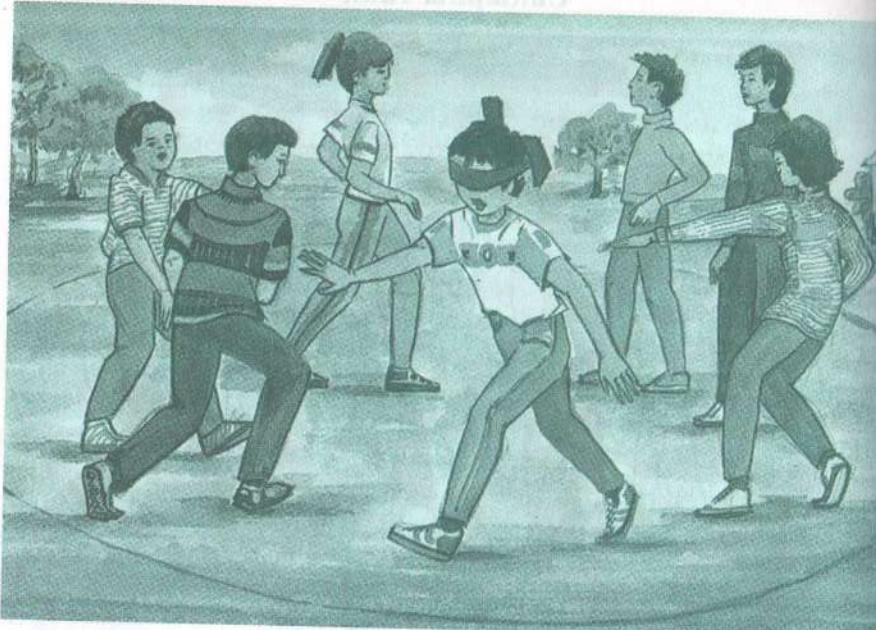
Сиқырлы таяқ



Ойнаушылар қол ұстасып шенбер жасап тұрады. Қолында таяғы бар ойын жүргізуші шенбердің ортасына шыгады, ойнаушыларды 1-ден бастап түгел нөмірлеп шығады. Соңан соң ойынның ережесін түсіндіреді. Ойынның шарты бойынша ойын жүргізуші қолындағы таяғын шенбердің ортасында тік ұстап тұрады да, бір нөмірді атап, таяқты жібере салады. Ал аталған нөмірлі бала таяқты құлаттай ұстап қалуы керек. Ойынды одан өрі жалғастыру немесе жалғастырмау ойнаушылардың өз еркінде. Ойнаушылардың саны көп болса, ойын қызықты өтеді.

Соқыр теке

Ойнаушылар дөңгелене тұра қалып, орталарына орамалмен көзі байланған Соқыр текені шығарады. Шенбер бойында тұрган ойыншылардың біреуі білдірмей барып, Соқыр текені тұртіп қалады. Ал ол тұрткен ойыншыны ұстап алыш, атын айтуды керек (ұстай алмаса да, дауыстап атын айтса жеткілікті). Осылай ойнап жүргенде Соқыр теке тыныш тұрган ойыншында ұстап алыш, атын айтуды мүмкін. Онда ұсталған ойыншы көзін байлаپ ортага шығады да, Соқыр теке болады. Сондықтан олар бір орында тұрмай, үнемі қашқалақтап жүруі керек. Тек ойнаушылар шенбер сыртына шығуларына болмайды.



Аңшылар мен қояндар

Бұл ойынды жылдың қай мезгілінде болса да ойнай беруге болады (жаздығуні доппен, қыста жентектелген қармен).

Ойынға жиналғандар екі топқа бөлінеді. Аңшылардың саны қояндардан екі есе аз болуы керек.

Бір-бірінен қашықтығы 50–100 адымдай жерге екі шенбер сыйылады. Қояндар сол екі шенбердің біріне – “інге” орналасады.

Шенбер шетінде тұрган аңшылар қояндардың “інін” тықырлатып қаза бастайды (жерді аяктарымен дүңкілдетеді). Сол кезде қояндар өз “інінен” атып шығып, екінші шенберге (“інге”) қарай қашпады. Осы кезде аңшылар қояндарды доппен “ата бастайды”. Екінші “інге” (шенберге) жеткенше “окқа үшқан” қоян ойыннан шығып қалады. Барлық қоянды аңшылар “атып” біткенше, ойын тоқталмайды.

Келесі ойында бұрынғы қояндардың жартысы аңшылар болып, алмасып ойнайды.

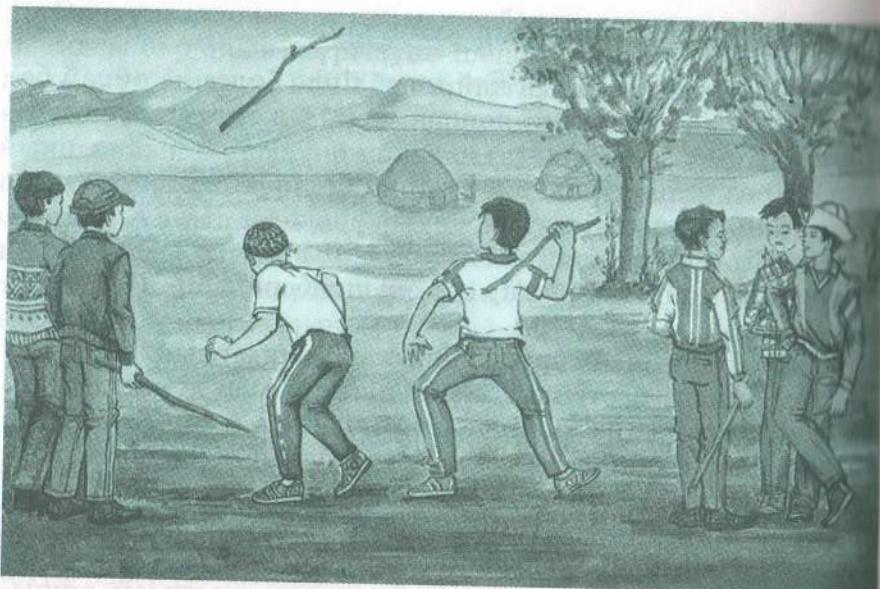
Жігіт күү

Ойын көгалда, аланда, үлкен бөлмеде немесе залда 10–12 адамның қатысуымен өтеді. Ойнаушылар екі топқа бөлінеді де, бір-бірінен бес адым қашық жерде бір бағытқа қарап сапка тұрады. Алдыңғы жақтарына бір-бірінен 15–20 м қашық етіп екі жалауша тігіледі де, дәл ортасына белбеу тасталады. Ойын жүргізушінің берген белгісімен өз топтан бір-бір ойыншы жүгіре шығып, қайсысы белбеуді бұрын алыш ұлгерсе, ол екінші ойыншыны өз тобына жеткенше қуа ұрып барып, сол топтың алдына белбеуді тастап, келген ізімен өз тобына қайтады.

Белбеуді жанағы қашқан ойыншы ала салып, өз тобына қайтқан ойыншыны жалаушаға жеткенше қуа ұрып барады да, бастапқы орнына тастап, кері қайтады. Ойын қорытындысында қай команда белбеумен ұру арқылы көп үпай жинаса, сол команда үтқан болып есептеледі.

Өте таяқ

Ойын тәртібі бойынша ойнаушылар бірнеше топқа бөлінеді. Ойын жүргізуші екі ойыншыны өзіне шақырып,



қолдарына бір-бір таяқ береді. Олардың біреуі таяғын өуелете лақтырып, екіншісі оны өз таяғымен көздел тигізу керек. Таяқты лақтыруши мен көздеуші жеребе бойынша аныкталады. Егер ойыншылар екі топқа бөлінсе, таяқтарын көп тигізген топ жеңген болып есептеледі.

Шұқыма

Бұл ойында ойыншылар екі топқа бөлінеді және әр ойыншының қолында таяғы болады. Жерге белгі салатын ойыншылар (жеке топ) таяқпен жерді шұқып білінер-білінбес қана белгі салып кетеді. Сол белгіні қай топ бұрын тапса, сол топтың ойыншылары үтқан болып есептеледі.

Осыдан кейін үтқан топтың ойыншылары қолдарындағы таяқтарын шамалары жеткенше алысқа лақтырады. Ал жеңілген топтың ойыншылары жеңілген айыбын өтеу үшін оларды таяқ түсken жерге дейін көтеріп апаруга тиіс болады.

Капитанға доп берме

Ойынға керек құрал – волейбол немесе балалардың резенке добы. Ойнаушылар қол үстаса шеңбер жасап тұрады. Ойын жүргізуші шеңбердің ортасында болады. Шеңбер бойындағы ойыншылардың біріне доп беріледі.

Ол допты ойын жүргізуші үстап алмайтындағы етіп қарсы беттегі ойыншылардың біріне лақтырып береді. Допты лақтырып беру оны ойын жүргізуші үстап алғанға дейін жалғасады. Ойын жүргізуші кімнің қолынан шықкан допты үстап алса, сонымен орын ауыстырады.

Ескеरту. Ойын жүргізуші допты тек шеңбер ішінде тұрып қана үстамайды. Егер үстамақ болған добы шеңберден шығып бара жатса, оны жүгіріп барып үстаудың да болады.

Қап киіп жарысу

Ойын ашық аланда немесе спортзалда өткізіледі. Ойын ашық аланда өткізілсе, оған қатысушылардан 50 метрдей жерден мәре жасайды. Ал ойын залда өтетін болса, мәре бар мүмкіндікке қарай жасалады. Жарысатын қашықтықтың ені 1,5 м-дей болады және ол жерге 4-5 қатар жолақ жол сзызылып қойылады. Сол жолдың қакортасына жарысатын адамдардың санына сәйкес етіп кенеп қаптың аузын ашып қою керек.

Ойын басқарушының командасты бойынша жүгіру сзызына келіп қатарласып тұрған ойыншылар жүгіре жөнеледі. Әрқайсысы жолында жатқан қапқа жетісімен, екі аяғын қапқа тез кигізіп, екі қолымен жоғары жағынан үстап, ілгері қарай секіркестей жүгіреді.

Осы реттеп ойын қайталана береді. Оған барлық талапкерлер кезектесіп қатысады. Ойынның мақсаты – мәрекеге өзгегендін бұрын жетуге тырысу арқылы жылдамдықты арттыру.

Қақпаши

Екі команданың әрқайсысында 5 баладан болады. Олар бірінен кейін бірі 2,5 м қашықтықта тұрып, кезекпен 4 кедергіден допты алып өтеді және қақпадан 7 м қашықтықта орналасқан соңғы кедергіден допты қақпаға лақтырады. Допты балалардың әрқайсысы бір реттен гана лақтырады. Қақпада қарсыластардың қақпашисы тұрады.

Картоп

Ойынға қатысушылар шеңбер бойына дөңгелене тұрып (1 бала ортада жүргізуші ретінде отырады), волейбол до-

бын бір-біріне бере бастайды. Қате жіберген (устаушы) дұрыс бермеген немесе допты дұрыс қабылдамаған) ойыншы ортаға барып, ойын жүргізушінің орнына отырады. Ләктырып берген допты қарсыдағы ойыншы қатты үру арқылы оны ойын жүргізушінің орнына отырған балаға тигізуге тырысады. Ал ортада отырған ойыншы(лар) орнынан тұрмай допты ұстап алуына болады. Егер ортада отырған ойыншылардың бірі допты ұстап алса, ортадағылардың бәрі ойынға қайтады. Ал үрган добы ұсталып қалған бала ортаға шыгады. Ойын осылай жалғаса береді.

Піл

Екі команданың бірі піл болады да, оның бірінші ойыншысы қолын тізесіне тіреп еңкейіп тұрады. Қалғандары алда еңкейіп тұрган ойыншыдан артқа қарай бір-бірінің белінен құшактап еңкейе тізбектеліп тұрады.

Ал қарсы жақтың ойыншылары кезекпен жүгіріп келіп пілге секіріп міне береді және ауып түспеуге тырысады. Соңғы ойыншы секіріп мінгеннен кейін “Болды!” деп дауыстайды. Осы белгіден кейін піл 5–8 қадам жерге журуі керек. Егер мінгендердің біреуі құлап қалса, екі команда орындарын ауыстырып ойнайды. Егер піл құласа, онда ойын қайтадан ойналады (командалар бұрынғы орындарында қалады).

Волейбол добын шеңберден шығып кеткенше беру

Ойыншылар шеңбер бойына тұрып, допты бір-біріне бере бастайды. Допты дәл бермеген немесе оны дұрыс қабылдамаған ойыншы ойыннан шығады. Ойын екі ойыншы қалғанша жалғаса береді.

Қарама-қарсы эстафета

Ойынды аланда, спортзалда, үзын дөлізде өткізе беруге болады. Ойынға екі эстафета таяқшасы пайдаланылады.

Ойнаушылар екі командаға бөлінеді де, әр команда ойыншылары рет санымен санап, жұп нөмірлілері 15–20 м алға шығып, өз командасының тақ нөмірлілеріне қарама-қарсы қатар сап түзеп тұрады. Қатар түзеген екі саптың басында тұрган ойыншылардың алдынан сөре сыйығы сыйылады. Аланың бір жағындағы екі команданың ойынды

бастайтын екі ойыншысына екі эстафета таяқшасы беріледі. Ойыншылардың саны тақ болса (екі-екіден алғанда), ойынды екі оқушысы артық команда бастайды.

Эстафета таяқшасын үстаған ойыншылар берілген белгі бойынша алға – өз ойыншыларына қарай жүгіріп, таяқшаны бірінші тұрган ойыншыға беріп, өзі сол саптың артына барып тұрады. Эстафета таяқшасын алған ойынши ілгері жүгіріп, оны қарсыдағы келесі ойыншыға береді. Барлық ойыншылар осылайша кезекпен жүгіріп шығады. Әрбір ойынши ілгері жүгіріп шықкан кезде, оның командасы сызыққа қарай бір адым алға аттап тұрады. Ең соңғы ойынши эстафетаны сөре сыйығында тұрган мұғалімге береді. Жүгіруді бірінші аяқтаған команда жеңіп шығады.

Ойын ережелері. 1. Ойыншы қолына эстафета таяқшасы тиғенге дейін сыйықтан алға өтпеуі керек. 2. Эстафета таяқшасын оны қабылдайтын баланы жанай өте беріп оң қолына беруі қажет. Эстафетаны қабылдайтын ойыншы қолын оңға әрі алға қарай созып ұстайды. 3. Егер ойыншы жүгіріп келе жатып немесе таяқшаны берер кезде оны түсіріп алса, онда ол міндетті тұрде тоқтап, таяқшаны алуға тиіс.

Торға доп түсіру

Екі команда баскетбол қалқанының алдына одан 2–3 м қашық жерге лек түзеп тұрады. Алдымен бірінші команданың бірінші ойыншысы берілген белгі бойынша допты торға лақтырады. Соңан соң ол допты ұстап алып, екінші ойыншыға береді. Ол да осы жаттығуды (допты екі қолмен кеуде тұстан, екі қолмен төмөннен, бір қолмен ишк тұсынан лақтыру деген сияқты) орындаиды.

Допты торға қай команда көп түсірсе, сол жеңіске жетеді.

Ойынның екінші нұсқасы. Мұнда торға доп түсіре алмаған ойыншы допты ұстап алып, саптың артында 5–6 м жерде тұрган екінші қалқанды айнала жүгіріп келіп, оны келесі ойыншыға беруге тиіс. Эстафетаны бірінші аяқтаған команда жеңіске жетеді.

Кім дәлірек?

Екі команда өз баскетбол қалқандарының қарсысына лек түзеп тұрады. Лектің басындағы ойыншылар қолдарына

баскетбол добын алып, берілген белгі бойынша допты қалқанға қарай жерге ұрып алып жүреді де, келісілген тәсілмен торға лактырады. Торға түскеннен кейін (лақтыру саны шектелмейді) ол допты келесі ойыншыға беріп, өзі саптың сонына барып тұрады. Ойын осылай жалғаса береді. Эстадиондың бірінші аяқтаған команда жеңіске жетеді.

Ойынның екінші нұсқасы. 1. Әрбір ойыншы допты торға бір рет қана лактырады және тапсырманы орындау шапшаңдығы мен доптың торға тусу саны есепке алынады.

2. Команда капитандары қалқанға жақын емес жерде допты қолдарына ұстап тұрады. Ойыншылар кезекпен қалқанға қарай жүгіргендегі, капитанның өзіне лактыран добын қағып алып, оны торға лактырады.

Допты шеңбер бойымен беру

Екі команда бір-бірінен 2-3 м қашықтықта шеңбер бойында тұрады. Команда капитандарының қолында үрленген үлкен доп болады. Берілген белгі бойынша ойыншылар бір-біріне допты шеңбер бойымен келісілген тәсіл бойынша береді. Допты түсіріп алған ойыншы оны жерден өзі алуға және ойынды одан әрі жалғастыруға тиіс.

Ойынды бірінші болып аяқтаған команда жеңіске жетеді.

Допты беру әдістері:

- допты екі қолмен доға жасап лактырып беру (төменнен, кеуде тұстан);
- екі қолмен допты жерге ұра жүріп барып беру;
- допты бір (он не сол) қолмен ұсташа және лактыру.

Көп болып жүгіру

Бұл ойын балаларды ұжым больши тез әрекет етуге машиқтандырады. Ойынға екі команда бір уақытта қатысады. Олар сөре сызығының жаңында бір бағытқа қарап лек түзеп тұрады. Әр команданың сөре сызығынан 10-15 м қашық жерден айналып кері қайтатын белгі (жалауша, шеңбер) қойылады.

Белгі берілгеннен кейін командалардың ең алдында тұрган бір-бір ойыншысы жүгірген күйі қойылған белгіні айналып өтіп, өз командасына оралады да, өзінен кейінгі ойыншының қолынан ұстайды. Енді олар қол ұстасқан күйі бірге жүгіріп, белгіні айналып өтіп, тағы да өз командасы-

на оралады. Бұларға енді үшінші ойыншы қосылады. Сөйтіп, ақыры команданың барлық ойыншылары қол ұстасып бірге жүгіретін болады. Жүгіруді ойын тәртібін бұзбай бірінші болып аяқтаған команда жеңеді.

Доп үшін күрес

Сынып екі командаға бөлінеді. Бір команданың ойыншылары білектеріне (шынтақтан жоғары) шуберек байлайды. Командалардың капитандары алғаның ортасында болады да, өзгелері қарама-қарсы команданың бір-бір ойыншысымен жұптасып тұрады.

Мұғалім допты екі капитанның ортасына лактырады, ал олар допты не өздері ұстап, не өз командастының ойыншыларына қарай қағып жіберуге тырысады. Капитан допты ұстай қалса, оны өз тобының ойыншыларына лактыруға күш салады. Екінші команданың ойыншылары допты өз бөсекелестерінен алып қоюға әрекеттегенді. Егер доп қолдарына тисе, оны өз ойыншыларының арасындаған лактырысып отырады. Өз командастының ойыншылары арасында допты қатарынан 10 рет лактыра алса, сол команда бір үпай алады. Содан кейін ойын қайта басталады.

Ойын уақыт белгілену арқылы да өткізіледі. Мысалы, 10 немесе 15 минут ішінде қай команда допты өз ойыншыларының арасында көбірек лактыра алса, сол команда жеңеді.

Допты бөсекелестің қолынан жұлып алуға, тартып алуға болмайды. Егер допты алғаның сыртына шыгарып алса, оны бүйірдегі сызықтың сыртынан қарсы команда ойынға қосады. Егер ойыншы допты ұстаган күйі жүгіріп кетсе, бұл жолы да доп қарсы командаға ауыстырылады.

Доп қағып алушыға

Ойыншылар екі командаға бөлінеді. Әр команда өз капитаны мен доп қағып алушысын сайлайды. Өз ойыншыларын онай ажырату үшін бір команда ойыншылары білектеріне өзіндік айырмашылығы бар шуберек байлап алады. Команданың қағып алушысы арнайы белгіленген орында (диаметрі 1,5 м) тұрады. Ойыншылар аланда өздерінің қағып алушысы тұрган жақ бөлігіне орналасады. Ортадағы шеңберге командалардың капитандары келіп тұрады. Мұғалім допты жоғарыдан капитандардың ортасы-

на бағыттап тастанды. Ал капитандар допты өз ойыншыларына жеткізуге тырысады. Әр команданың ойыншылары қолдарына тиген допты бір-біріне бере отырып қағып алушыға жакындастып, ол еркін үстайтындей етіп лақтырып береді. Ал бәсекелестер жол-жөнекей допты өздері алуға өрекеттенеді. Егер қағып ала алса, оны өз қағып алушысына жеткізуге күш салады. Қарсыластар допты қағып алушының қолына тұсірмеуге тырысады. Бірақ қағып алушының арнайы белгіленген орнына кіруге хұқылары жоқ.

Қағып алушы допты үстап алса, ойын алаң ортасынан кайта басталады. Қағып алушысы доп үстаган команда бр үпай алады. Ойын белгіленген уақыт ішінде ойналады. Содан кейін командалар орын ауыстырып, ойынды қайтадан бастауды болады.

Допты жүргізушігे берме

Ойыншылар шенбер жасап тұрады да, екі-үш жүргізуі шенбердің ортасына орналасады. Олардың міндегі – ойыншылардың бір-біріне лактырған доптарына қол тигізіп қалу. Допқа қолы тиген ойын жүргізуін сол допты лактырған ойыншымен орын ауыстырады. Егер доп ойын алаңынан шығып кетсе, оны кез келген ойыншы әкеліп, ойынға қоса беруіне болады.

Ойынды қыындана түсі үшін ойыншы допты өріптестеріне 5 немесе 3 секундтың ішінде беріп үлгеруі керек деген тәртіп енгізуге де болады. Сонымен бірге ойыншылардың дайындық дәрежесіне қарай шенбердің диаметрін кішірейтіп те, шенбер ішіндегі ойын жүргізушілердің санын көбейту арқылы да ойынды қыындана түсуге болады.

Доппен жарысу

Екі командаға бөлінген ойыншылар баскетбол алаңының сыртында аланға қарап лек түзеп тұрады және ретімен санау арқылы әр ойыншының рет нөмірін белгілейді. Осыдан кейін бір команда қалқанның астында тұрған мұғалімнің сол жағына, екіншісі он жағына шығып тұрады. Мұғалім допты қалқанға лақтырып жіберіп, дереу бір нөмірді атайды. Екі командаға осы аталған нөмірдің иелері бірінші болып допты үстауға үмтүлады. Допты қолына тұсірген ойыншы оны өз командастың ең алдында тұрған ойыншыға, ал ол өзінен

кейінгі ойыншыға беріп, допты одан әрі жүргізе береді. Доптан күр қалған қарсылас ойыншы өз командастың ойыншыларының сыртын айнала жүгіруге тиіс. Доп қарсы командастың ең соңғы ойыншысының қолына тигенші ол өз командастың сонына барып жетуге тырысады. Егер ол доп қарсы командастың ең соңғы ойыншысының қолына тиместен бұрын жетсе, оның командастың бір үпай алады. Қалқанның алдында допты бірінші болып қағып алған ойыншының командастың бір үпай алады. Ал егер доп соңғы ойыншыға өз командастың айнала жүгірген ойыншыдан бұрын жетсе, онда бұл команда екі үпай алады. Бұдан кейін мұғалім басқа нөмірлерді атайды. Сөйтіп, жарыс осылай жалгаса береді.

Допты алып жүгіру және торға тұсіру эстафетасы

Сынып екі командаға бөлініп, олар баскетбол алаңының буйір сызығының сыртына (алаңның екі жағындағы оң жақ бұрыштарына) бір-біріне қарама-қарсы сапқа тұрады. Алдарындағы алаңның буйір сызығы сөре белгісі болып табылады. Саптың ең алдында тұрғандардың қолында доп болады. Мұғалім белгі берісімен доп үстаган екі ойыншы жүгіре шығып, допты баскетбол ойыншының тәсілімен тездете алып жүріп, қарсы жақтағы қалқанның торына лақтырады. Содан кейін допты кейін қарай алаңының ортасына дейін жүгіре алып жүріп, оны өз командастың келесі ойыншысына береді де, өзі саптың ең сонына барып тұрады. Тапсырманы ойыншылардың бәрі орындашып шыққанша ойын жалғаса береді.

Эстафетаны орындағанда мынадай ережелерді есте үсташа керек: 1) белгі берілмей тұрып аланға жүгіріп шығуға болмайды; 2) ойыншы допты қашан торға тұсіргенше кері қайтуға хұқы жоқ; 3) допты өз өріптесіне беру белгілі бір орыннан, белгіленген әдіспен ғана орындалады.

Бұл ережелерді орындаған командаға айып үпайы жазылады. Қоғ үпай жинаған команда женіске жетеді.

Нөмірлерді шақыру

Бұл ойын байқампаздыққа тәрбиелеп, шапшандық пен ептілікті жетілдіруге әсерін тигізеді.

Ойынға сөре сызығының сыртында сап түзеп тұрған екі команда қатысады. Команда капитандары ойыншы-

ларға нөмірлер үлестіріп береді. Соңан соң сөре сызығынан 15 м қашық жерге шығыршық қойылады немесе шенбер сызылады. Бұл – ойыншылар жүгіріп барып айналып кері қайтатын белгі. Мұғалім бір нөмірді атайды. Өз нөмірі аталған екі командаңың екі ойыншысы белгіні айнала жүгіріп келеді. Сөргеге алдымен жүгіріп жеткен ойыншы бір үпай алады. Үпай саны көп команда жеңімпаз атанады.

Бекіністі қорғау

Ойыншылар диаметрі 10–15 м-лік екі-үш шенбер жасап болек-бөлек тұрады. Әр шенбердің ортасында кесінді ағаш фигуralарынан тұрғызылған бекініс (городки) болады. Әр шенбердің өз “бекініс қорғаушысы” тағайындалады. Шенбер бойындағы ойыншылар волейбол добымен бекіністі бұзуға кіріседі. Ал қорғаушы допты бекініске тигізбей қағып жіберуге (қолымен де, аяғымен де, кеудесімен де) тырысады. Бекіністі бұзған (барлық фигураны құлатқан) ойыншы қорғаушымен орын ауыстырады. Егер бекініс жартылай бұзылса, оны “қорғаушы” қайта түзеп, өз орнында тұра береді. Бекінісін басқаларға қарағанда ұзак қорғаған қорғаушы жеңімпаз болып есептеледі.

Төмпешіктер үстіне секіру

Балалар үш командаға бөлініп, командалардың бәрі де бір бағытқа қарап лек түзеп тұрады. Әр лектің алдына үш төмпешік (аумағы 30 см болатын шенберлер) белгіленеді. Бірінші төмпешік пен екінші төмпешіктің арасы – 50 см, екінші мен үшіншінің арасы 80 см болады.

Команда берілгенде үш лектің ең алдында тұрған ойыншылары бірінші төмпешіктің үстіне барып тұрады. “Адымда!” деген команда бойынша олар екі аяғымен серпіле секіріп бір төмпешіктен екінші төмпешікке, одан үшіншісіне секірулери керек. Әр дұрыс секірген (шенбердің дәл ортасына түскен) бала бір үпай алады. Ал төмпешік үстіне дәл түс алмаса, одан әрі секіру хұқынан айырылады. Секіріп болған ойыншы өз командастының соңына келіп тұрады. Ойыншылардың бәрі секіріп болғанша ойын жалғаса береді. Ең көп үпай жинаған команда жеңіске жетеді.

Қалқанға тигіз

Баскетбол алаңындағы қалқаның алдынан қыздар үшін 10–15 м, үлдар үшін 15 м қашықтықтан екі лақтыру сызығы сызылады. Оқушылар екі командаға бөлініп, жетекшінің командасты бойынша әр командаңың бір-бір ойыншысы (не үл, не қыз) лақтыру сызығына барып тұрады. Нығыздал толтырылған үш доп немесе үш теннис добын қолына алып, доптарды бір-бірлеп баскетбол қалқанын көздел лақтырады. Қалқаның ортасына тигізгені үшін – 2 үпай, ал шеттеріне тигізгені үшін 1 үпай алады. Ол лақтырып болған соң келесі ойыншы доптарды жинап алып, лақтыруды жалғастырады. Көп үпай жинаған команда жеңіске жетеді.

Алысқа лақтыр және тез жина

Ойыншылар екі топқа бөлінеді. Бір топтың әр ойыншысына бір-бірден доп беріледі. Ойын жүргізушінің берген белгісі бойынша қолдарында добы бар командаңы ойыншылары доптарын барынша алысқа лақтырады. Соңан соң ойын жүргізушінің берген белгісімен екінші команда допты жинап келуге сөреден шығады және сөреден шыққандағы уақыт белгіленеді. Ойыншылар барлық допты жинап көмбеге келгендегі уақыт тағы да белгіленеді. Осыдан кейін екі команда өз рөлдерін ауыстырады. Қай команда допты тез жинаса, сол жеңген болып есептеледі.

Допты шенберден шыгару

Ойыншылар аралары 2 адымнан айнала шенбер жасап тұрады. Ойын жүргізуші шенбер ортасындағы допты аяғымен теуіп шыгаруға тиіс. Ойыншылар допты сыртқа шығармауга тырысады. Ойыншылар допты аяқпен токтатып, ойын жүргізушіге қайтарып отырады.

Ойын ережелері: 1. Ойыншылар допты қолымен ұстауды болмайды. 2. Доп жермен домалай қозгалуға тиіс, яғни көтеріп тебуге болмайды. 3. Ойын жүргізуші шенбер ортасынан 2 адымнан артық ұзауға болмайды.

Қозы, бота, құлын

Оқушылар өуелі үш-үштен бөлініп, сол қалыппен шенбер жасап тұрады. Әр шенбердегі үш ойыншының

біреуі – бота, екіншісі – құлын, үшіншісі қозы болып аталағы.

Ойын жүргізуші осы үш атаудың бірін атағанда, сол атаудың иелері өзара орын ауыстыра қоюы керек. Ал ойын жүргізуші олардың босай қалған орындарының біріне өзі тұра қоюға тырысады. Орынсыз қалған оқушы, ойын жүргізушінің рөлін атқаратын болады.

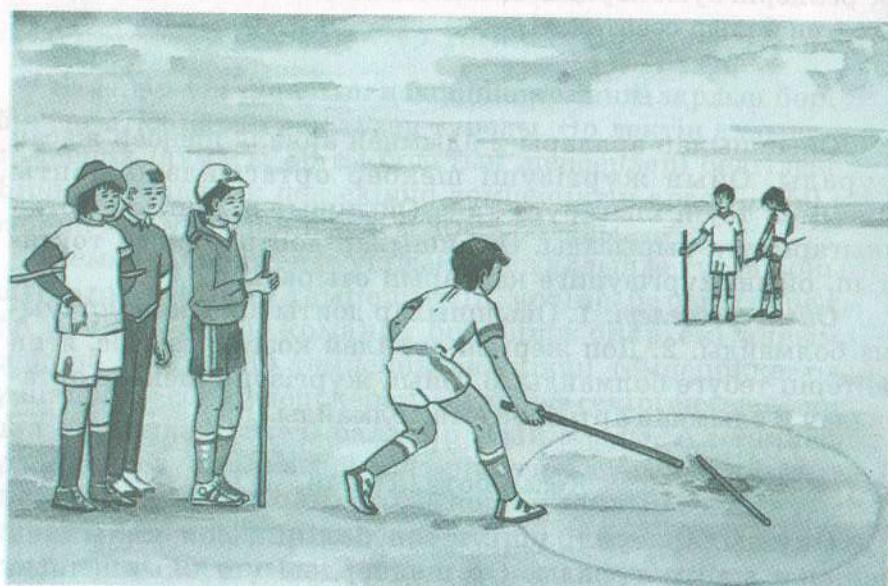
Шөлдік

Бұл ойын тақыр алаңда ойналады. Ойынға екі басы үшкірленген, ұзындығы бір қарыстай шөлдік (таяқша) пайдаланылады. Бұдан басқа әр ойыншының қолында ұзындығы бір метрдей таяғы болуы керек.

Тақыр жерге үлкен қазан аузындаш шенбер сыйылыш, ортасына шөлдікті көлденең бастыра қоятын кішкентай шұқыр қазылады.

Ойнаушылардың санына шек қойылмайды.

Ойынның мазмұны. Ойнаушылар ойнау кезегін анықтаған соң, бірінші болып ойнау кезегіне ие болған ойыншы қолындағы таяғымен шұқырдың үстінде көлденең жатқан шөлдікті көтеріп қалып, жерге түсірмей алыстата қатты соғады да, өз таяғын шенбердің үстінде тастанды. Ал екінші



кезектегі ойыншы барып шөлдікті алғып, бірінші ойыншының шенбердің үстінде жатқан таяғын көздел лақтырады. Лақтырылған шөлдік таяққа тисе немесе шенбердің үстінде түссе, онда бірінші ойыншы ойыннан шығып қалатын болады. Сондай-ақ бірінші ойыншы шөлдікті алғаш соғу кезінде оған тигізе алмаса, онда да ойыннан шыгады. Ал шөлдікті лақтырган ойыншы оны таяққа тигізе алмаса және шенбердің ішіне түсіре алмаса, онда бірінші ойыншы таяқшаны үш рет соғады да, сол үш қашықтықты қосып есептеп, екінші ойыншыға соншама үпай салады. Бірінші ойыншы ойыннан шығып қалған болса, екінші ойыншы соғушы, ол шығып қалса, ушінші ойыншы соғушы болып, ойынды жалғастыра береді.

МАЗМУНЫ

Алғы сез	3
1-тарау. Дене тәрбиесінің маңызы	5
1. Дене тәрбиесінің шығуы және оның қажеттілігі ...	5
2. Дененің даму жүйесі	8
3. Дене тәрбиесі жүйесімен адам қабілеттерін жетілдіру	14
2-тарау. Гимнастика	26
1. Гимнастика сабактарының қауіпсіздік ережелері	26
2. Дене мүшелерінің негізгі қымылдары	27
3. Сапқа және қатарға тұру жаттығулары	28
4. Бір лекті салтан бірнеше лекті сал түзу	31
5. Жалпы дамыту жаттығулары.....	33
6. Арқанмен өрмелу	39
7. Қермеде орындалатын жаттығулар	39
8. Ағаш аттан секіру жаттығулары	40
9. Акробатика	41
3-тарау. Жеңіл атлетика	53
1. Жеңіл атлетика сабактарының қауіпсіздік ережелері.....	53
2. Жүгіру	53
3. Биіктікке секіру	59
4. Ұзындыққа секіру	62
5. Лактыру	64
6. Жүгіру, секіру, лактыру элементтері бар ойындар мен эстафеталар.....	65
4-тарау. Шаңғы дайындығы және дала жарысы	69
1. Шаңғы тебудің қауіпсіздік ережелері	69
2. Табиги жүріс	70
3. Алма-кезек екі адымдан жүру	73
4. Бір мезгілдегі екі адымдан жүру	74
5. «Шырша жасау» әдісімен өрге шығу және жоғарыдан төмен түсу	76
6. Бұрылу әдістері	79
7. Дала жарысы (кросс)	80
5-тарау. Спортивтік ойындар	84
1. Баскетбол	84
2. Волейбол	93
3. Футбол	99
4. Қол добы	110
6-тарау. Суда жүзу	116
1. Суда жүзудің қауіпсіздік ережелері	116
2. Етпеттен жатып құлаштап жүзу	118
3. Шалқадан жатып құлаштап жүзу	119
4. Қашықтыққа жүзуді бастау	126
7-тарау. Қозғалмалы ойындар	129

60
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
550
561
562
563
564
565
566
567
568
569
560
571
572
573
574
575
576
577
578
579
570
581
582
583
584
585
586
587
588
589
580
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
600
611
612
613
614
615
616
617
618
619
610
621
622
623
624
625
626
627
628
629
620
631
632
633
634
635
636
637
638
639
630
641
642
643
644
645
646
647
648
649
640
651
652
653
654
655
656
657
658
659
650
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
660
671
672
673
674
675
676
677
678
679
670
681
682
683
684
685
686
687
688
689
680
691
692
693
694
695
696
697
698
699
690
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
700
711
712
713
714
715
716
717
718
719
710
721
722
723
724
725
726
727
728
729
720
731
732
733
734
735
736
737
738
739
730
741
742
743
744
745
746
747
748
749
740
751
752
753
754
755
756
757
758
759
750
761
762
763
764
765
766
767
768
769
760
771
772
773
774
775
776
777
778
779
770
781
782
783
784
785
786
787
788
789
780
791
792
793
794
795
796
797
798
799
790
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
800
811
812
813
814
815
816
817
818
819
810
821
822
823
824
825
826
827
828
829
820
831
832
833
834
835
836
837
838
839
830
841
842
843
844
845
846
847
848
849
840
851
852
853
854
855
856
857
858
859
850
861
862
863
864
865
866
867
868
869
860
871
872
873
874
875
876
877
878
879
870
881
882
883
884
885
886
887
888
889
880
891
892
893
894
895
896
897
898
899
890
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
900
911
912
913
914
915
916
917
918
919
910
921
922
923
924
925
926
927
928
929
920
931
932
933
934
935
936
937
938
939
930
941
942
943
944
945
946
947
948
949
940
951
952
953
954
955
956
957
958
959
950
961
962
963
964
965
966
967
968
969
960
971
972
973
974
975
976
977
978
979
970
981
982
983
984
985
986
987
988
989
980
991
992
993
994
995
996
997
998
999
990
1000

Учебное издание

Тутенаев Базарбек
Тайжанов Сугиради

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

Учебник для 5 класса общеобразовательной школы
(на казахском языке)

Редакция менгерушісі Т. Жексенбай

Редакторы Ж. Кайранбай

Суретшілері Н. Т. Жәзренчев, Г. С. Исақова, А. Ысқақов

Көркемдеуші редакторы М. Элімақанова

Техникалық редакторы Г. Әзімқұлова

Корректоры Ә. Кенжалина

ИБ № 495

Теруге 26.04.2001 берілді. Басуға 18.06.2001 көл қойылды.

Шілді 60x90^{1/16}. Оффсеттік кагаз. Оффсеттік басылыш.

Шартты баспа табагы 10,0. Шартты бояулы беттаңбасы 20,25.

Есептік баспа табагы 7,97. Таралымы 108 500 дана. Тапсырыс № 30510.

«Атамура» баспасы, 480091, Алматы қаласы, Жибек жолы даңғылы, 157-үй.

Казакстан Республикасы «Атамура» корпорацияның Полиграфия комбинаты,

480002, Алматы қаласы, М. Макатаев көшесі, 41-үй.