

№53 бұйрық  
(көшірме)

01.09.2021ж.

«Алматы облысы білім басқармасының  
Балқаш ауданы бойынша білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің  
«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі

Мұғалімдердің үйірмелері 2021-2022 оқу жылында төмендегідей бекітілсін:

№	Сыныбы	Атауы	Мұғалімі	Өтетін күні
1.	2а	Қызықты математика үйірме	Шашубаева Ф.	Сенбі
2.	2ә	Қызықты математика үйірме	Боранбай З.	Сенбі
3.	3а	Қызықты математика үйірме	Досымбекова Ж.	Сенбі
4.	3ә	Қызықты математика үйірме	Ұябасарова С.	Сенбі
5.	4а	Қызықты математика үйірме	Айкимбаева А.	Сенбі
6.	4ә	Қызықты математика үйірме	Төлегенова Н.	Сенбі
7.	5а	Робототехника үйірме	Бахтыбай Б.	Жұма
8.	5а	Парасаттылық және әдеп үйірме	Иманбек А.	Сенбі
9.	6а	Шебер қолдар үйірме	Буратай Қ.	Сәрсенбі
10.	6а	Мұрагер үйірме	Тұрымтай Х.	Сәрсенбі
11.	6ә	Экология үйірме	Балабай Э.	Сенбі
12.	7а	Үстел теннисі үйірме	Байғожа С.	Сәрсенбі
13.	7ә	Шахмат үйірме	Байғожа С.	Бейсенбі
14.	8а	Баскетбол үйірме	Байғожа С.	Сейсенбі
15.	8а	Медиасауаттылық үйірме	Балабай Э.	Сенбі
16.	11а	Жеңіл атлетика үйірме	Байғожа С	Сенбі
17.	11ә	Жеңіл атлетика үйірме	Досмайлов Б	Сенбі

Мектеп директоры



Г.Кембебаева

БЕКІТІМНІ

Мектеп директоры

Г.З.Кембобаяра



«Бірлік орта мектебі» мкм 2021-2022 оқу жылына арналған сыныптан

тыс үйірме жұмысын жүргізу жоспары

№	Атқарылған іс-шараның мазмұны	Мерзімі	Жауапты орындаушылар
1	Сыныптан тыс үйірме жұмыстарының жоспарын жасау, бекіту	қыркүйек	ДТДЖО:Э. Балабай Үйірме жетекшілері
2	Үйірмелерге қатысатын оқушыларды анықтау	қыркүйек	Үйірме жетекшілері
3	Сыныптан тыс үйірме жұмысының кестесін жасау	қыркүйек	ДТДЖО:Э. Балабай
4	«Сыныптан тыс үйірме жұмыстарын жүргізудің маңыздылығы» семинар кеңес	казан	ДТДЖО:Э. Балабай Пед.ұйымдастырушы А.Жумали
5	Оқушылардың қызығушылығын анықтау бойынша сауалнама жүргізу	Кезінде	Психолог Б.Қыдырбай
6	Тұрмысы төмен, жартылай жетім, көп балаларының үйірмеге қатысуын анықтау	үнемі	Сынып жетекшілері мен үйірме жетекшілері
7	Үйірме жетекшілерінен тоқсандық есеп алу.	Тоқсан соңында	ДТДЖО:Э. Балабай
8	Үйірме жетекшілердің ата-аналар алдында жылдық жұмысының есебін беру іс-шарасы	Сәуір	Үйірме жетекшілері

Директордың тәрбие ісі жөніндегі орынбасары  Э.Балабай





«Бірлік орта мектебі» мкм бойынша

Үйірме сабақтарының кестесі  
2021-2022 оқу жылы

№	Пәннің аты	дс	сс	ср	бс	жк	сб	каб	сынып	Жетекшісі
1	Қызықты математика						+		2а	Шашубаева Ф.
2	Қызықты математика						+		2ә	Боранбай З.
3	Қызықты математика						+		3а	Досымбекова Ж.
4	Қызықты математика						+		3ә	Ұябасарова С.
5	Қызықты математика						+		4а	Айкимбаева А.
6	Қызықты математика						+		4ә	Төлегенова Н.
7	Робототехника					+			5а	Бахтыбай Б.
8	Парасаттылық және әдеп								5а	Иманбек А.
9	Шебер қолдар						+		6а	Буратай Х.
10	«Экология негіздері»						+		6а	Балабай Э.
11	«Мұрагер» домбыра үйірмесі						+		6ә	Тұрымтай Х.
12	Үстел теннисі						+		7а	Байғожа С.
13	Шахмат технологиясы						+		7ә	Байғожа С.
14	Баскетбол						+		8а	Байғожа С.
15	Медиасауаттылық						+		8а	Балабай Э.
16	Жеңіл атлетика						+		11а	Байғожа С.
17	Жеңіл атлетика						+		11ә	Досмайлов Б.

Директордың тәрбие ісі жөніндегі орынбасары *Э.Балабай* Э.Балабай



Бекітемін  
Мектеп директоры  
Г.З. Кембебаева

**"Бірлік орта мектебі" мемлекеттік коммуналдық мекемесі бойынша  
"Қызықты математика" (дамытушылық компонентінің)  
үйірме курсына қатысатын оқушылар тізімі**

№	Оқушының ата- жөні	Туған күні, айы, жылы	Жынысы	Сыныбы	Үйірменің өтетін уақыты
1	Адылхан Досқали	07.09.2014 ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
2	Айдархан Аюкібек	12. 10.2013 ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
3	Асқар Айзере	02.03.2014 ж	қыз	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
4	Әбдіжаппар Әбділда	16.09.2013 ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
5	Әлімқызы Айда	11.07.2014 ж	қыз	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
6	Баймолда Айдос	02.04.2014 ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
7	Бакытқызы Айару	23.10.2013 ж	қыз	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
8	Ғайниұлы Санжар	02.03.2014 ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
9	Жанан Дінмұхамед	03.04.2014 ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
10	Кенжеханқызы Аяла	31.12.2014ж	қыз	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
11	Қалас Әділет	19.10.2014ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
12	Медетұлы Нүрәлі	17.02.2014ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
13	Нариман Бексұлтан	22.09.2014 ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
14	Сағынбек Аяулым	18.08.2021 ж	қыз	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
15	Санат Нұрасыл	19.07.2014ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
16	Сейтказы Арсен	29.05.2014ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
17	Серік Айсұлу	30.11.2014ж	қыз	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
18	Таиров Амир	24.06.2014ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
19	Төлеген Абылайхан	05.03.2014ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>
20	Шахмуратұлы Елдияр	06.07.2014ж	ұл	2 "А"	16 <sup>10</sup> - 16 <sup>55</sup>

Үйірме жетекшісі *Шабу* Ф. Д. Шашубаева



«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы бойынша білім бөлімі»  
мемлекеттік коммуналдық мекемесінің  
«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесінің  
2 «А» сынып оқушыларымен өткізілген «Қызықты математика»  
(дамытушылық компонентінің) үйірме курсына  
**Х А Б А Р Л А М А**

**Мақсаты :**

Баланың танымдық қызығушылығын арттыру, функционалдық қасиеттерін дамыту, шығармашылыққа бейім құзыретті тұлғаның дамуына, логикалық ойлауды қалыптастыру болып табылады.

**Міндеттері:**

- Математиканы үйренуге ынтасын арттыру, оқушыларды қызықтыру әрекеттерін қалыптастыру;
- Ойын дәлелді жеткізе білуге жаттықтыру;
- Математикалық сөйлеуді, логикалық ойлауды дамыту;
- Шығармашылық ізденіске жетелеу;
- Кез-келген есепті өз көзқарасы бойынша өзгертіп шығаруға жаттықтыру;
- Талдау, жинақтау ұқсастықты табу, ерекшелікті ажырату әрекетін дамыту;
- Өз бетінше жұмыс жасау дағдысын қалыптастыру;

Осы мақсат пен міндеттерді басшылыққа ала отырып 2 «А» сынып оқушыларына «Қызықты математика» (дамытушылық компонентінің) үйірме курсына жоспар жасалды. Жоспар аптасына 1 сағат, жылына 34 сағат құрылды. Жалпы курстың өту формасы: ойын, шығармашылық жұмыс, ұжымдық, оқыту әдістері де қарастырылды. Түрлі жолдармен есепті шешу оқушының өз бетінше орындай алуына мүмкіндік береді.

Осы құрылған жоспар бойынша 1- тоқсан бойынша 8 тақырыпты қамтып, өткізілді.

- Логика әлеміне саяхат
- Логикалық есептер
- Апта күндері өлең жаттау
- Тендеу шығарудың тиімді тәсілі
- Зандылықтарды сақтап сандарды табу
- Қай фигура жетіспейді?
- Сандар арқылы сөз жасыру
- Математикалық домино
- Қандай сандар жетіспейді?

Осы тапсырмаларды өту барысында тапсырмалар мазмұны оқушылардың қызығушылықтарын аттырды. Қалыптастырушы бағалау жүргізіліп отырды. Балалардың танымдық қабілеттерін дамытып, логикалық ойлауға байланысты қызықты тапсырмалар беріп отырдым. Әр тапсырма оқушының қиялын, ойлауын дамытып, өз бетімен жұмыс істеуіне және қарқынды дамуына ықпал етеді.

**Күтілетін нәтиже:**

- Оқу іс-әрекеттерін өз бетімен жоспарлауды, бақылауды орынды үйренеді
- Әртүрлі кесте бойынша есен құрастыруға жаттығады
- Шамаларды салыстыра білуге үйренеді
- Кез-келген есепті өз көзқарасы бойынша шығаруға дағдыланады
- Өз ойын дәлелдей білуге жаттығады
- Проблемалық жағдаятты шеше алады
- Шығармашылықпен жұмыс жасай алады

Сынып жетекшісі:  Ф. Шашубаева



Бекітемін  
Мектеп директоры  
Г. З. Кемелбаева

**"Бірлік орта мектебі" мемлекеттік коммуналдық мекемесі бойынша  
"Қызықты математика" (дамытушылық компонентінің) үйірме курсына  
қатысатын оқушылар тізімі**

№	Оқушының ата-жөні	Туған күні, айы, жылы	Жынысы	Сыныбы	Үйірменің өтетін уақыты
1	Адайбек Берік	13.07.2013	ұл	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
2	Асқар Аруна	19.01.2014	қыз	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
3	Әлібек Арман	21.01.2014	ұл	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
4	Базархан Сымбат	16.01.2014	қыз	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
5	Дарханқызы Аяна	27.11.2013	қыз	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
6	Жанұзақ Аят	18.08.2014	ұл	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
7	Жекенова Акерке	15.07.2014	қыз	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
8	Золотарева Валентина	03.11.2013	қыз	2 Ә	10 <sup>40</sup> - 17 <sup>50</sup>
9	Каркен Нұрдаулет	10.04.2014	ұл	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
10	Кемелжан Бекарыс	19.09.2014	ұл	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
11	Маратқызы Қарақат	19.04.2014	қыз	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
12	Мейліс Мұрат	03.11.2013	ұл	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
13	Мирон Аяна	28.01.2014	қыз	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
14	Мұхтар Алихан	04.09.2014	ұл	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
15	Нариман Әділет	03.02.2014	ұл	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
16	Сакен Әнел	13.05.2014	қыз	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
17	Талғатұлы Ернар	21.03.2014	ұл	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
18	Төкен Әнуар	19.06.2014	ұл	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
19	Ушурова Раиса	16.04.2014	қыз	2 Ә	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>

Үйірме жетекшісі

З. Б. Боранбай



Бірлік орта мектебінің 2021-2022 оқу жылындағы 2-сыныбында  
үйірме сабақтарында жүргізілген жұмысына хабарлама.

2 «ә» сыныбында 19 оқушы бар. «Қызықты математика» бағдарламасы  
2-сыныпқа аптасына 1 сағаттан 34 сағатқа жоспарланған.  
Тақырыптық жоспар бойынша сабақтар онлайн режимінде  
өткізілуде.

«Қызықты математика» бағдарламасының мақсаты: Баланың  
танымдық қызығушылығын арттыру, функционалдық қасиеттерін  
дамыту, шығармашылыққа бейім құзіретті тұлғаның  
дамуына, логикалық ойлауды қалыптастыру болып табылады.

Бағдарламада мектеп курсына енбеген тақырыптар қамтылған. Әр  
бөлімде берілген тақырыптар арқылы оқушылар кітап оқуға деген  
ынтасын қалыптастырып келеді. Оқушының көркем шығармаларға  
оқуға деген бойларына ізгілікпен имандылыққа тәрбиелік мәні  
зор. Оқушылармен жұмыс істеу барысында оқушылардың қабілетіне  
қарай сабақта тапсырмаларды орындаудағы ерекшелігімен  
іздеп-паздығын бақылап отырамын.

Сабақ барысында оқушылар белсене қатысады, орындауда  
қызығушылықтары өте жоғары. Оқушының қиялын дамытып өз  
бетімен жұмыс істеуге икемдейді. Оқушылардың логикалық ойлау  
қабілеттері артып, математикалық тілде сөйлеу машағы қалыптасып  
келеді. Каркен Нұрдаулет, Мейліс М, Ушурова Райса сынды оқушылар  
қызығушылығы өте жоғары, берілген тапсырмаларды белсенділікпен  
орындайды. Төкен Ә, Талғатұлы Ернар, Мұхтар Алихан сынды  
оқушыларға қосымша тапсырмалар беріп, үнемі мұғалім тарапынан  
көмек көрсетіліп жеңіл тапсырмалар беріп отырады.

Сонымен қатар оқушылар шығармашылығын шындап, танымдық  
қасиеттері дамып, әдеби тілмен өрнектей білуге дамып келеді.

Үйірме жетекшісі:  З.Б. Боранбай

**"Бірлік орта мектебі" мемлекеттік коммуналдық мекемесі бойынша  
"Қызықты математика" (дамытушылық компонентінің)  
үйірме курсына қатысатын оқушылар тізімі**

№	Оқушының ата- жөні	Туған күні, айы, жылы	Жынысы	Сыныбы	Үйірменің өтетін уақыты
1	Аманғали Аяулым	14.02.13	қыз	3 "А"	
2	Алпысбай Бекзат	27.02.13	ұл	3 "А"	14.20- 15.05
3	Бейсенбек Інжу	13.03.13	қыз	3 "А"	14.20- 15.05
4	Бекзатұлы Ақжол	31.07.13	ұл	3 "А"	14.20-15.05
5	Бейсен Дінмұхамед	10.01.13	ұл	3 "А"	14.20-15.05
6	Ерланұлы Ансар	29.12.12	ұл	3 "А"	14.20-15.05
7	Ержанқызы Зере	27.11.13	қыз	3 "А"	14.20-15.05
8	Жамай Нұрсұлтан	04.04.13	ұл	3 "А"	14.20-15.05
9	Жұманияз Жұлдызай	04.07.13	қыз	3 "А"	14.20-15.05
10	Жанызақ Дінмұхаммед	03.01.13	ұл	3 "А"	14.20-15.05
11	Жарылқасын Айару	07.07.12	қыз	3 "А"	14.20-15.05
12	Исағұл Бекнар Айбекұлы	24.12.12	ұл	3 "А"	14.20-15.05
13	Қабылқаир Инабат	09.01.13	қыз	3 "А"	14.20-15.05
14	Қанат Айбике	24.12.12	қыз	3 "А"	14.20-15.05
15	Қалас Жарбол	21.06.13	ұл	3 "А"	14.20-15.05
16	Мұхтар Кәусар	29.07.13	қыз	3 "А"	14.20-15.05
17	Нармамбет Нұрдәулет	11.11.12	ұл	3 "А"	14.20-15.05
18	Нұртай Нұрай	09.09.13	қыз	3 "А"	14.20-15.05
19	Сарсеналиев Нурполат	12.09.12	ұл	3 "А"	14.20-15.05
20	Якияева Индира	06.08.13	қыз	3 "А"	14.20-15.05

Сынып жетекшісі:  Ж. О. Досымбекова



**«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі бойынша  
2021-2022 оқу жылындағы «қызықты математика» үйірмесінен  
3 «А» сынып оқушыларының арасында жүргізілген жұмыстың**

**Х а б а р л а м а с ы**

3 «А» сыныбында 20 оқушы бар. I-тоқсанда 9 сағат өткіздім. 04.09 күні «Сандарды цифрмен жаз» тақырыбында сабақ өтілді. Үш таңбалы сандарды жазу, оқу және көп таңбалы сандарды қалай оқитынын анықтау. 2 сыныпта өтілген материалды еске түсіре отырып, сабақты түйіндедім. 11.09 күні «Өрнек құр, мәнін тап» тақырыбында оқушыларға сабақ өтіліп, өрнек құрғызып, оның мәнін табу жолын үйретіп, бірнеше өрнектер шығарылды. 18.09 күні «Логикалық тапсырмалар» тақырыбында сабақ өтіліп, оқушыларға көптеген тапсырмалар беріліп, ойландырып, есептер шығарылды. Оқушылар сабаққа қызыға қатысты. 25.09 күні «Баған бойынша есептеп, мәнін тап» атты тақырып қарастырылды. Баған түрінде есептеуді түсінбеген оқушыларға түсіндіре отырып, бірлікке бірлік, ондыққа ондық, жүздікке жүздік қосылатынын немесе азайтылатынын айтылып, есептер шығарылды. 02.10 күні «Кім жүйрік?» тақырыбында сайыс сабақ өтілді. Үш топ болып жарысып, бірнеше кезеңдерді өткізді. Оқушылар белсене қатысты. 09.10 күні «Кестені толтыру» тақырыбына заттың бағасын, құнын, санын қалай табуды үйренді. 16.10 күні «Теңдеу құр және оны шеш» тақырыбында есептер шығардық. Оқушылар көбіне жай теңдеуді жақсы шығарады, ал күрделі теңдеуден қиналады. Сондықтан күрделі теңдеуге аса мән беріліп, түсіндірме жұмыстары жүргізіліп, теңдеулер шығарылды. 23.10 күні «Теңдік тура болатындай жақша қой» тақырыбына қызықты есептер шығарылды. Оқушыларға бұл тақырып қиынға соқпады. 30.10 күні «Көбейту кестесімен теңдеуді шеш» тақырыбын өткенде біраз қиындық туды. Оқушылар көбейту кестесін ұмытып қала бергендіктен, оңай болмады. Сондықтан сабақ бойы көбейту кестесін қалай тез жаттауға байланысты жұмыс жүргізілді. Сабақ соңынан тапсырмалар орындалып, есептер шығарылды. Демалыс кезінде көбейту кестесін жаттау тапсырылды.

Сынып жетекшісі *Ж.О.* Досымбекова

"Бекітемін"  
Мектеп директоры

Г.З. Кембебаева



«Бірлік орта мектебі»  
мемлекеттік коммуналдық мекемесінің  
3-сынып оқушыларының тізімі

№	Оқушының аты-жөні	Туған жылы, күні, айы	Ұялы телефон нөмері	Өткізетін күні
1	Абдижаппарова Жансая Жандосқызы	17.08.13 ж	8 707 797 00 05	Сенбі
2	Айдарұлы Жанәли	07.07.13 ж	8 747 283 08 19	Сенбі
3	Әділхан Жансая Даниярқызы	18.10.13 ж	8 707 692 25 13	Сенбі
4	Баулыш Дияр Тимурланұлы	05.06.13 ж	8 707 294 20 92	Сенбі
5	Болат Жігер Бауыржанұлы	23.12.12 ж	8 747 502 49 91	Сенбі
6	Ғалымқызы Кәусар	27.0.13 ж	8 707 605 25 85	Сенбі
7	Досымұлы Рамазан	14.03.13 ж	8 707 87013 70	Сенбі
8	Ержанқызы Еркеназ	13.11.13ж	8707 69116 34	Сенбі
9	Ермекұлы Нұрасыл	23.01.13 ж	8 707 808 70 86	Сенбі
10	Жұмабай Жанерке Кенжебайқызы	24.03.13 ж	8 747 458 93 69	Сенбі
11	Жұмабай Назерке Кенжебайқызы	24.03.13 ж	8 747 458 93 69	Сенбі
12	Жалел Аяла Асқатқызы	09.09.13 ж	8 747 727 82 31	Сенбі
13	Қалас Сезім Әділханқызы	25.10.13 ж	8 707 657 40 20	Сенбі
14	Мейрамбек Абылай Бейбітұлы	23.08.13 ж	8 707 402 45 51	Сенбі
15	Мұрат Темірлан	14.08.12 ж	8 707 656 50 86	Сенбі
16	Мұхтар Айша	04.05.13 ж	8 747 442 28 58	Сенбі
18	Сакен Арман Жандосұлы	16.05.13 ж	8 707 990 43 89	Сенбі
19	Сағындыққызы Данара	04.12.13 ж	8 707 750 31 26	Сенбі
20	Ыбраш Аймереке Нұрпейісқызы	13.03.13ж	8 747 181 29 13	Сенбі


Үйірме жетекшісі *С.Уябасарова* С.Уябасарова



**«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі бойынша  
2021-2022 оқу жылындағы «қызықты математика» үйірмесінен 3ә  
оқушыларының арасында жүргізілген жұмыстың**

**Х а б а р л а м а с ы**

3ә сыныбында 20 оқушы бар. I-тоқсанда 9 сағат өткіздім. 04.09 күні «Сандарды цифрмен жаз» тақырыбында сабақ өтілді. Үш таңбалы сандарды жазу, оқу және көп таңбалы сандарды қалай оқитынын анықтау. 2 сыныпта өтілген материалды еске түсіре отырып, сабақты түйіндедім. 11.09 күні «Өрнек құр, мәнін тап» тақырыбында оқушыларға сабақ өтіліп, өрнек құрғызып, оның мәнін табу жолын үйретіп, бірнеше өрнектер шығарылды. 18.09 күні «Логикалық тапсырмалар» тақырыбында сабақ өтіліп, оқушыларға көптеген тапсырмалар беріліп, ойландырып, есептер шығарылды. Оқушылар сабаққа қызыға қатысты. 25.09 күні «Баған бойынша есептеп, мәнін тап» атты тақырып қарастырылды. Баған түрінде есептеуді түсінбеген оқушыларға түсіндіре отырып, бірлікке бірлік, ондыққа ондық, жүздікке жүздік қосылатынын немесе азайтылатынын айтылып, есептер шығарылды. 02.10 күні «Кім жүйрік?» тақырыбында сайыс сабақ өтілді. Үш топ болып жарысып, бірнеше кезеңдерді өткізді. Оқушылар белсене қатысты. 09.10 күні «Кестені толтыру» тақырыбына заттың бағасын, құнын, санын қалай табуды үйренді. 16.10 күні «Теңдеу құр және оны шеш» тақырыбында есептер шығардық. Оқушылар көбіне жай теңдеуді жақсы шығарады, ал күрделі теңдеуден қиналады. Сондықтан күрделі теңдеуге аса мән беріліп, түсіндірме жұмыстары жүргізіліп, теңдеулер шығарылды. 23.10 күні «Теңдік тура болатындай жақша қой» тақырыбына қызықты есептер шығарылды. Оқушыларға бұл тақырып қиынға соқпады. 30.10 күні «Көбейту кестесімен теңдеуді шеш» тақырыбын өткенде біраз қиындық туды. Оқушылар көбейту кестесін ұмытып қала бергендіктен, оңай болмады. Сондықтан сабақ бойы көбейту кестесін қалай тез жаттауға байланысты жұмыс жүргізілді. Сабақ соңынан тапсырмалар орындалып, есептер шығарылды. Демалыс кезінде көбейту кестесін жаттау тапсырылды.

Сынып жетекшісі  С.М. Уябасарова.



"Бекітемін"  
Мектеп директоры:  
*Г. З. Кембебаева*

"Бірілік орта мектебі" мемлекеттік коммуналдық мекемесі бойынша  
"Қызықты математика" (дамытушылық компонентінің)  
үйірме курсына қатысатын оқушылар тізімі

№	Оқушының ата- жөні	Туған күні, айы, жылы	Жынысы	Сыныбы	Үйірменің өтетін уақыты
1	Аршынұлы Заңғар	29.10.2011	ұл	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
2	Асқар Мейіржан	6.10. 2011	ұл	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
3	Әкімқызы Нұрай	7.12.2011	қыз	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
4	Әмет Жансейіт	22.02.2012	ұл	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
5	Батық Сағыныш	26.02.2012	ұл	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
6	Ғаниұлы Әділмансұр	10.09.2011	ұл	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
7	Дарханқызы Аяулым	19.05.2012	қыз	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
8	Дарханұлы Ериұр	17.12.2011	ұл	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
9	Дәурен Жанерке	15.06.2013	қыз	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
10	Жансейіт Шалқар	24.04.2012	ұл	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
11	Жолдасбай Ақниет	22.06.2012	қыз	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
12	Қалас Диана	4.05.2012	қыз	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
13	Маулинбайұлы Нұрболат	5.12.2011	ұл	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
14	Назарова Полина	30.01.2011	қыз	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
15	Рахат Сабина	4.12.2011	қыз	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
16	Танат Акселеу	10.10.2012	ұл	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>
17	Якия Дастан	21.11.2011	ұл	4 "А"	10 <sup>40</sup> – 11 <sup>25</sup>

Сынып жетекшісі:

А. Н. Айкимбаева



**«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы бойынша білім бөлімі»  
мемлекеттік коммуналдық мекемесінің  
«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесінің  
4 «А» сынып оқушыларымен өткізілген «Қызықты математика»  
(дамытушылық компонентінің) үйірме курсына  
Х А Б А Р Л А М М А**

Оқу пәнінің мақсаты мен міндеттері

Мақсаты :

- оқушыларға негізгі қарапайым математикалық білім, білік, дағдыларды қалыптастырып, интеллектуалдық сапаларын дамыту;
- мектептің негізгі сатысында меңгерген математикалық білімдерін өмірде қолдануға жан-жақты бейімдеу;
- оқытуды қажетті деңгейде дарландыру, әр оқушының қызығушылығын арттыру барысында өзіндік дамуына жағдай жасау.

Міндеттері:

- Математика тілінде сөйлеуге үйрету;
- Әр түрлі деңгейдегі тапсырмаларды шапшаң орындай білуге бейімдеу;
- Амалдарды ретімен орындай білуге машықтандыру;
- Шығармашылық, логикалық тапсырмаларды шешу жолдарын меңгерту;
- Математиканың негізгі қарапайым элементтерін үйрету, көп таңбалы сандарды оқу, жазу және салыстыра білу;
- Геометриялық пішіндерді өлшеу, сызу және олардың ауданы мен периметрін таба білу;
- Оқушылардың байқағыштық, танымдық қабілеттерін дамыту арқылы математикалық ұғымдарды қалыптастыру, үйрет.

Осы мақсат пен міндеттерді басшылыққа ала отырып 4 «А» сынып оқушыларына «Қызықты математика» (дамытушылық компонентінің) үйірме курсына жоспар жасалды. Жоспар аптасына 1 сағат, жылына 34 сағат құрылды. Жоспарды құру барысында математикалық оқулықты да сыртқалы қалдырмадым. Жалпы курстың өту формасы: ойын, шығармашылық жұмыс, ұжымдық, оқыту әдістері де қарастырылды.

Курсты құрудағы менің күтілетін нәтижем ; қарапайым және күрделі тапсырмаларды шешу жолдарын, математикалық білім, білік, дағдыны меңгеруді, есепті шығару жолдарын меңгеруі тиіс .

Осы құрылған жоспар бойынша 1- тоқсан бойынша 8 тақырыпты қамтып, өткізілді.

- Натурал сандар;
- Көп таңбалы сандарды салыстыру;
- Уақыт өлшем бірліктері;
- Арифметикалық амалдар;
- Қызықты үшбұрыштар;
- Күрделі теңдеулерді шешу;
- Разрядтық қосылғыштарға жіктеу;
- Теңдеу арқылы шығарылатын есептер;

Осы тапсырмаларды өту барысында тапсырмалар мазмұны оқушылардың жас және ерекшеліктеріне сай беріліп отырды. Қалыптастырушы бағалау жүргізіліп отырды. Балалардың танымдық қабілеттерін дамытып, пінге деген қызығушылықтарын ір берген тапсырмаларды дидактикалық тапсырмалар арқылы қызықтырып отырдым. Әр тапсырма оқушының қиялын дамытып, өз бетімен жұмыс істеуіне ықпалын тигізеді анық.

Болашақ ұрпақ жан-жақты білімді, математикалық сауатты болса ғана тәуелсіз мемлекеттің тірегіне айналады, экономикасы көтереді. Сондықтан ұлттық санасы оянған мәдениеттігі ойлау дәрежесі биік азаматтарды оқыту және тәрбиелеу әрбір ұстаздың міндеті десек, оқушыларға жүйелі білім, сапалы тәрбие беру ісіне жаңа талап тұрғысынан қарап, үйірме курс бағдарламаларын үнемі жетілдіріп отыруға міндеттіміз. Бала біздің болашағымыз.

Сынып жетекшісі  А. И. Айқимбаева

"Боқитомин"  
Мектеп директоры  
Г. З. Кемесбаева



**"Бірлік орта мектебі" мемлекеттік коммуналдық мекемесі бойынша  
"Қызықты математика" (дамытушылық компонентінің) үйірме курсына қатысатын  
оқушылар тізімі**

№	Оқушының ата- жөні	Туған күні, айы, жылы	Жынысы	Сыныбы	Үйірменің өтетін уақыты
1	Айдарұлы Мұқали	06.11.2011	ұл	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
2	Амантай Әнел	13.05.2012	қыз	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
3	Әзілханұлы Нұртас	06.04.2012	ұл	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
4	Базархан Сұлтан	30.10.2012	ұл	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
5	Бергенбайқызы Нұрай	12.01.2012	қыз	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
6	Ғалымбекқызы Кәусар	16.12.2011	қыз	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
7	Даулетбай Асхат	31.03.2012	ұл	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
8	Дәуіржанұлы Нұрзат	03.03.2012	ұл	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 17 <sup>50</sup>
9	Дінслям Ернар	23.01.2012	ұл	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
10	Ерданақызы Айғаным	08.08.2012	қыз	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
11	Ерденұлы Бақдаулет	18.03.2012	ұл	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
12	Жарболұлы Нұртас	10.09.2012	ұл	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
13	Реймқұл Жанерке	10.05.2012	қыз	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
14	Русланқызы Кәусар	10.04.2012	қыз	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
15	Сейтказы Айбике	27.05.2012	қыз	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
16	Талғатқызы Жанел	25.03.2012	қыз	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
17	Тастанова Алуа	25.06.2012	Қыз	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>
18	Таиров Рамазан	01.09.2011	ұл	4 "Ә"	10 <sup>40</sup> - 11 <sup>25</sup>

Сынып жетекшісі  Н. Қ. Толеғенова



**«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы бойынша білім бөлімі»  
мемлекеттік коммуналдық мекемесінің  
«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесінің  
4 «Ә» сынып оқушыларымен өткізілген «Қызықты математика»  
(дамытушылық компонентінің) үйірме курсына  
Х А Б А Р Л А М А**

Оқу пәнінің мақсаты мен міндеттері

Мақсаты :

- оқушыларға негізгі қарапайым математикалық білім, білік, дағдыларды қалыптастырып, интеллектуалдық сапаларын дамыту;
- мектептің негізгі сатысында меңгерген математикалық білімдерін өмірде қолдануға жан-жақты бейімдеу;
- оқытуды қажетті деңгейде дарландыру, әр оқушының қызығушылығын арттыру барысында өзіндік дамуына жағдай жасау.

Міндеттері:

- Математика тілінде сөйлеуге үйрету;
- Әр түрлі деңгейдегі тапсырмаларды шапшаң орындай білуге бейімдеу;
- Амалдарды ретімен орындай білуге машықтандыру;
- Шығармашылық, логикалық тапсырмаларды шешу жолдарын меңгерту;
- Математиканың негізгі қарапайым элементтерін үйрету, көп танбалы сандарды оқу, жазу және салыстыра білу;
- Геометриялық пішіндерді өлшеу, сызу және олардың ауданы мен периметрін таба білу;
- Оқушылардың байқағыштық, танымдық қабілеттерін дамыту арқылы математикалық ұғымдарды қалыптастыру, үйрету.

Осы мақсат пен міндеттерді басшылыққа ала отырып 4 «Ә» сынып оқушыларына «Қызықты математика» (дамытушылық компонентінің) үйірме курсына жоспар жасалды. Жоспар аптасына 1 сағат, жылына 34 сағат құрылды. Жоспарды құру барысында математикалық оқулықты да сыртқалы қалдырмадым. Жалпы курстың өту формасы: ойын, шығармашылық жұмыс, ұжымдық, оқыту әдістері де қарастырылды.

Курсты құрудағы менің күтілетін нәтижем ; қарапайым және күрделі тапсырмаларды шешу жолдарын, математикалық білім, білік, дағдыны меңгеруді, есепті шығару жолдарын меңгеруі тиіс.

Осы құрылған жоспар бойынша 1- тоқсан бойынша 8 тақырыпты қамтып, өткізілді.

- Натурал сандар;
- Көп танбалы сандарды салыстыру;
- Уақыт өлшем бірліктері;
- Арифметикалық амалдар;
- Қызықты үшбұрыштар;
- Күрделі теңдеулерді шешу;
- Разрядтық қосылғыштарға жіктеу;
- Теңдеу арқылы шығарылатын есептер;

Осы тапсырмаларды өту барысында тапсырмалар мазмұны оқушылардың жас және ерекшеліктеріне сай беріліп отырды. Қалыптастырушы бағалау жүргізіліп отырды. Балалардың танымдық қабілеттерін дамытып, пінге деген қызығушылықтарын ір берген тапсырмаларды дидактикалық тапсырмалар арқылы қызықтырып отырдым. Әр тапсырма оқушының қиялын дамытып, өз бетімен жұмыс істеуіне ықпалын тигізеді анық.

Болашақ ұрпақ жан-жақты білімді, математикалық сауатты болса ғана тәуелсіз мемлекеттің тірегіне айналады, экономикасы көтереді. Сондықтан ұлттық санасы оянған мәдениеттігі ойлау дәрежесі биік азаматтарды оқыту және тәрбиелеу әрбір ұстаздың міндеті десек, оқушыларға жүйелі білім, сапалы тәрбие беру ісіне жаңа талап тұрғысынан қарап, үйірме курс бағдарламаларын үнемі жетілдіріп отыруға міндеттіміз. Бала біздің болашағымыз.

Сынып жетекшісі  И. Қ. Толгенова



Бектемин  
Мектеп директоры  
Г.З. Кембобаева

**«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы  
бойынша білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің  
«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі**

**«Парасаттылық және әдеп» үйірмесіне**

**қатысатын 5 «А» сынып оқушыларының тізімі**

5-сыныпта -34 сағат, аптасына 1 оқу сағат.

№	Оқушылардың аты-жөні	Туған күні, айы, жылы	Жынысы	Өтілетін күні	Уақыты
1	Адылхан Бекнар	28.10.2010	Ұл	Сенбі	17.50 – 18.35
2	Жұлдызқызы Дана	14.06.2011	Қыз	Сенбі	17.50 – 18.35
3	Сейтқазы Самал	25.04.2011	Қыз	Сенбі	17.50 – 18.35
4	Таңатар Әмина	21.07.2011	Қыз	Сенбі	17.50 – 18.35
5	Мейрамқызы Дана	28.12.2011	Қыз	Сенбі	17.50 – 18.35
6	Серік Жұлдызай	28.12.2010	Қыз	Сенбі	17.50 – 18.35
7	Ерали Бекзат	02.09.2010	Ұл	Сенбі	17.50 – 18.35
8	Нарманбет Аяулым	16.04.2011	Қыз	Сенбі	17.50 – 18.35
9	Тастанова Аида	02.09.2010	Қыз	Сенбі	17.50 – 18.35
10	Бергенбай Нұршаш	25.08.2010	Қыз	Сенбі	17.50 – 18.35
11	Шахмұратұлы Алдияр	06.05.2011	Ұл	Сенбі	17.50 – 18.35
12	Мейліс Құралай	27.03.2011	Қыз	Сенбі	17.50 – 18.35

Үйірме жетекшісі *Иманбек А.*



**«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы бойынша білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің**  
**«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі**  
**2021-2022 оқу жылындағы I-тоқсанда 5 «А» сынып бойынша**  
**«Парасаттылық және әдеп» үйірмесінен Иманбек Арайлымның атқарған жұмысы туралы**  
**ХАБАРЛАМА**

5-сыныпта -34 сағат, аптасына 1 оқу сағат.


5-сынып оқушыларына арналған "Әдеп және парасаттылық" факультативті курсының бұл жұмыс бағдарламасы жалпы білім берудің мемлекеттік стандартының талаптарына сәйкес, Қазақстан Республикасы Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл агенттігі департаментінің тапсырмасымен «Педагогика» кафедралaborаториясының ұйымдастыруымен «Парасаттылық мектебі» авторлық бағдарламасы және Қазақстан Республикасының жалпы орта білім беру мекемелеріне арналған «Әдеп» таңдау курсы бағдарламасы, құрастырушы А.К. Данкенованың бағдарламасы негізінде жасалды.

**Курстың функциялары** оқушылардың рухани дамуы мен өзін-өзі тануына, әдеп әліпесі мен парасаттылық негіздерімен танысуға бағытталған

I-тоқсан бойынша жүргізілген тақырыптар тізімі:

1	Кіріспе. Әдеп дегеніміз не	04.09.2021
2	Сәлем сөздің анасы	11.09.2021
3	Кел, танысайық!	18.09.2021
4	Қарым-қатынас мәдениеті. Практикалық жұмыс.	25.09.2021
5	Күнгөртiбтi жоспарлау, уақыттың бағасын білу. (тренинг)	02.10.2021
6	Отбасылық әдеп.	09.10.2021
7	Шығармашылық жұмыс. Үлкенге – құрмет, кішіге-ізет.	16.10.2021
8	Кешірім сұрау әдебі.	23.10.2021

**Жұмыс түрлері:** әңгімелесулер, талқылаулар, дәрістер, дидактикалық және рөлдік ойындар, тренингтік жаттығулар, ермексаздағы үлгілеу, шағын-шығармалар мен эссе тапсырмалары бар карточкалар, сөздікпен жұмыс. Өзін-өзі бақылауға арналған тесттер оқушыларға материалды білу деңгейін өз бетінше тексеруге және бағалауға мүмкіндік береді. Сабақ барысында дәрістер, әңгімелер мен практикалық тапсырмалар орындалды.

Үйірме жетекшісі  А.Иманбек

**«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы бойынша  
білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің  
«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі**

**«Робототехника» үйірмесіне  
қатысатын 5 «А» сынып оқушыларының тізімі  
5-сыныпта -34 сағат, аптасына 1 оқу сағат.**

№	Оқушының аты-жөні	Жынысы	Туған күні, айы, жылы	Өтілетін уақыты	Өтілетін күні
1.	Адылхан Бекнар Асқарұлы	Ұл	28.10.2010	11:00-11:40	Жұма
2.	Бейсенбек Нұрайым Азаматқызы	Қыз	14.04.2011	11:00-11:40	Жұма
3.	Бекмұрзаұлы Бекзат Бекмұрзаұлы	Ұл	16.07.2010	11:00-11:40	Жұма
4.	Досымұлы Насир Досымұлы	Ұл	19.11.2010	11:00-11:40	Жұма
5.	Ерали Бекзат Ғабитұлы	• Ұл	02.09.2010	11:00-11:40	Жұма
6.	Ерболатқызы Нұрай Ерболатқызы	Қыз	06.08.2010	11:00-11:40	Жұма
7.	Маратұлы Ақжол	Ұл	30.03.2011	11:00-11:40	Жұма
8.	Мұратұлы Нұрбол	Ұл	05.10.2010	11:00-11:40	Жұма
9.	Мұхтар Елдияр Мұхитұлы	Ұл	11.07.2011	11:00-11:40	Жұма
10.	Тастанова Аида Максатовна	Қыз	02.09.2010	11:00-11:40	Жұма
11.	Төкен Әлішер Ержанұлы	Ұл	15.01.2011	11:00-11:40	Жұма
12.	Ушуров Закир Сұлтанжанұлы	Ұл	28.02.2011	11:00-11:40	Жұма

**Үйірме жетекшісі: Бахтыбай Б.**



**«Алматы облысы білім басқармасының  
Балқаш ауданы бойынша білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің  
«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі  
2021-2022 оқу жылындағы I-тоқсанда 5 «А» сынып бойынша  
«Робототехника» үйірмесінен Бахтыбай Бағыжанның  
атқарған жұмысы туралы  
ХАБАРЛАМА**

5-сыныпта -34 сағат, аптасына 1 сағат.

5-сынып оқушыларына арналған "Робототехника" үйірмесі LEGO MaindstormsEV3 конструкторының көмегімен робот құрап үйренуге арналған.

**Курстың мақсаты:**

- 1) Оқушыларға робот мен робот жасайтын құрылғылар туралы мәлімет бере отырып, робот құру жолдарын үйрету
- 2) Пәнге деген ынтасын, құштарлығын арттыру
- 3) Өз бетімен роботты құруға машықтандыру
- 4) Робот технологиясын толық меңгерген, компьютермен жұмыс жасай алатын, программа құрайтын шығармашыл тұлға қалыптастыру

I-тоқсан бойынша жүргізілген тақырыптар тізімі:

1	Техника қауіпсіздігімен танысу	3.09.2021
2	Робот техникасына кіріспе. Робот техникасының негіздері, пайдалану салалары.	10.09.2021
3	Робот техникасының түрлері.	17.09.2021
4	Робот техникасының тарихы және болашағы	24.09.2021
5	Өзіндік жұмыс	1.10.2021
6	Курс жабдықтарымен танысу.EV3 жинағы	8.10.2021
7	EV3 модулі	15.10.2021
8	Роботтың негізгі үлгісін құрастыру	22.10.2021
9	Моторлар.	29.10.2021

**Жұмыс түрлері:** әңгімелесулер, талқылаулар, дәрістер, тыңдалымдар.  
Сабақ барысында дәрістер, әңгімелер мен практикалық тапсырмалар орындалды.

**Үйірме жетекшісі:Бахтыбай Б.**



Бекітемін  
Мектеп директоры:  
Г.З.Кембебаева

«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы бойынша білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің «Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі Көркем еңбек пәнінен «Шебер қолдар» үйірмесіне 6<sup>А</sup> сыныбы бойынша қатысатын оқушылар тізімі

2021-2022 жыл

№	Оқушының аты-жөні	сыныбы	жынысы	Туған күні, айы, жылы	Өткізілетін уақтысы	Таңдаудың өтетін күні	Оқушылардың қолы
1	Қали Айзере	6 <sup>А</sup>	Қыз	13.11.2009	10 <sup>20</sup> -11 <sup>00</sup>	Жұма	
2	Тілеубай Қазына	6 <sup>А</sup>	Қыз	09.04.2010	10 <sup>20</sup> -11 <sup>00</sup>	Жұма	
3	Төлөпбергенқызы Үміт	6 <sup>А</sup>	Қыз	26.09.2009	10 <sup>20</sup> -11 <sup>00</sup>	Жұма	
4	Ыбыраш Назерке	6 <sup>А</sup>	Қыз	11.09.2009	10 <sup>20</sup> -11 <sup>00</sup>	Жұма	
5	Бакытқалиқызы Әмина	6 <sup>А</sup>	Қыз	15.01.2010	10 <sup>20</sup> -11 <sup>00</sup>	Жұма	
6	Айдаркүл Нұрай	6 <sup>А</sup>	Қыз	24.10.2010	10 <sup>20</sup> -11 <sup>00</sup>	Жұма	
7	Мұхитқызы Айғаным	6 <sup>А</sup>	Қыз	05.12.2009	10 <sup>20</sup> -11 <sup>00</sup>	Жұма	
8	Нұрланқызы Айша	6 <sup>А</sup>	Қыз	05.05.2010	10 <sup>20</sup> -11 <sup>00</sup>	Жұма	
9	Жасасын Ақпейіл	6 <sup>А</sup>	Қыз	28.09.2010	10 <sup>20</sup> -11 <sup>00</sup>	Жұма	
10	Қыдырбай Аяжан	6 <sup>А</sup>	Қыз	17.01.2010	10 <sup>20</sup> -11 <sup>00</sup>	Жұма	

Пән мұғалімі Х. Буратай



«Бірлік орта мектебі» мкм-нің көркем еңбек пәнінің мұғалімі  
Буратай Харлыға  
2021-2022 оқу жылының "Шебер қолдар" үйірмесінің  
атқарған жұмыстарының есебі туралы

Х а б а р л а м а

*"... Бізге керегі шын дарындар. Нарық қол-аяғымызды қалай қыспасын,  
мемлекет өзінің талантты ұлдары мен қыздарын, нағыз әдебиет пен өнерін жасайтын  
тарланбоз жүйріктерін қолдауға, қорғауға міндетті."*


*Н.Ә.Назарбаев.*

2021-2022 оқу жылының басында ба сыныбында-І сағат " **Шебер қолдар** " болып оқытылады. "**Шебер қолдар**" атты үйірме өз жұмысын жалғастыруда. Үйірмеге арналып жыл басында күнтізбелік жоспар құрылып мектеп басшысымен бекітілген.

Технология пәнінде қолданбалы қол өнеріне арналған сабақтар оқытуды ұйымдастырудың тиімді формасы болып саналады. Себебі: мұндай ұлттық қол өнеріне арналған сабақтардың тәрбиелік мүмкіндіктері жоғары: ұлттық салт-дәстүр, әдемілікті сезіну, ұқыптылықты сезініп, алған білімдерін практика жүзінде қолдануға үйретеді.

Біздің өзекті мәселеміз «**Шеберлер сабағында оқытудың жаңа технологияларын қолдана отырып, сапалы білім, саналы тәрбие беру, жан-жақты дамыған қоғам талабына сай жеке тұлға тәрбиелеу**» осы мәселені жүзеге асыру мақсатында бірнеше технология түрлерімен сабағымызды жүргіземіз. Мысалы Қараевтың «деңгейлеп оқыту технологиясында оқушы өзін өзі бағалап жүйелеп, ісін ретке келтіреді. Проблемалық оқыту –және сын тұрғысынан ойлауды дамыту технологиясын қолдану кезінде - оқушының ізденушілік әрекетімен ынтасы күшейе түсті, ал модульдік оқыту технологиясында оқушының танымдық, шығармашылық және сөздік қорын дамытуға бағытталған болып табылады.



Көркем еңбек пәнінің мұғалімі:  Буратай X

**«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдык мекемесінің «Мұрагер» домбыра үйірмесіне қатысатын оқушылар тізімі  
2021-2022 оқу жылы**

№	Оқушының аты-жөні	Сыныбы	Туған күні, айы, жылы	Жынысы	Үйірменің өтетін күні	Өткізілетін уақыты
1	Айдаркүл Нұрай	6А	24.10.2010	қыз	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
2	Бақатқалиқызы Әмина	6А	15.01.2010	қыз	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
3	Жасасынқызы Ақпейіл	6А	28.09.2010	қыз	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
4	Жұманияз Әділет	6А	07.07.2009	ұл	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
5	Қайыратали Батырхан	6А	01.06.2009	ұл	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
6	Қали Айсере	6А	13.11.2009	қыз	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
7	Қыдырбай Аяжан	6А	17.01.2010	қыз	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
8	Мұхашұлы Нұрболат	6А	18.01.2010	ұл	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
9	Мұхитқызы Айғаным	6А	05.12.2009	қыз	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
10	Нұрланқызы Айша	6А	05.05.2010	қыз	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
11	Русланұлы Асған	6А	13.01.2010	ұл	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
12	Тигемисов Қалдырали	6А	16.09.2009	ұл	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
13	Тлеубай Қазына	6А	09.04.2010	қыз	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
14	Төлепбергелқызы Үміт	6А	26.09.2009	қыз	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>
15	Ыбраш Назерке	6А	11.09.2009	қыз	Сенбі	10 <sup>00</sup> – 10 <sup>45</sup>

Үйірме жетекшісі:  Турымтай Х



**«БІРЛІК ОРТА МЕКТЕБІ» МЕМЛЕКЕТТІК КОММУНАЛДЫҚ МЕКЕМЕСІ БОЙЫНША  
«МҰРАҒЕР» ҮЙІРМЕНИҢ ЖҮРГІЗІЛУІ ТУРАЛЫ  
ХАБАРЛАМАСЫ**

**Мақсаты:** Оқушылардың бойындағы қабілетін анықтай отырып, пәнге қызығушылықтарын арттыру

Бүгінгі заман – бәсекелестік пен жоғары технологиялар заманы, ғылым мен білім заманы. Сондықтан адамзат қиял жетпес ғажаптарға қол созады. Қоғамымыздағы барлық азаматтардың адам баласының қол жеткізген жетістіктерін пайдалануға құқы бар. Жеке тұлғаның жан-жақты дамуына қажетті, бұл объективті жағдай біздің еліміздегі эстетикалық тәрбиенің әлеуметтік факторы болып табылады. Біздің елімізде эстетикалық тәрбиеге деген ықылас жылдан- жылға артып келеді. Ересектер мен балалар эстетикалық құбылыстармен үнемі бетпе-бет кездеседі. Адамның рухани өмірінде, күнделікті еңбегінде, көркемөнермен қарым-қатынастарда-барлығында әдемілік елеулі рол атқарады.

2021-2022 мектебімізде «Мұрагер» домбыра үйірмесі ба сыныбына өз жұмысын жүргізуде.

ба сыныбында «Мұрагер» домбыра үйірмесі жұмыс жасайды. Үйірмеге 15 оқушы тартылған. Әр аптаның сенбі күні аптасына бір сағат үйірме жұмыстары өткізіледі. «Мұрагер» домбыра үйірмесінде оқушыларға домбыра аспабының құрылымы, нотаның орналасуы, жоғары, төмен қағу түрлері, этюдтарды үйрену, шертпе, төкпе күйлерін меңгертудің нәтижесінде мектебімізде «Мұрагер» домбырашылар ансамблі «Өрнек», «Марш» «Жастар» күйін және халық әні «Еркем-ай» жақсы меңгеруде. Бұл жас таланттың әрі қарай қанат жаюына үлкен жол ашады.





Көктемде үйірме оқушыларынан Республикалық байқауларға қатыстыру жоспарда бар.

Эстетикалық тәрбие мәселесі ерте заманнан бастау алады. Қазіргі заманда эстетикалық тәрбие мәселесі жеке тұлғаның дамуында, оның эстетикалық мәдениетінің қалыптасуында тәрбие алдындағы өзекті мәселелердің бірі болып отыр.

Өнермен айналысу халықтық өнер туындылармен таныстырып, оқушылардың эстетикалық талғамын қалыптастырып қана қоймай, оларға қажетті техникалық білім беріп, еңбек, білік дағдыларын жетілдіреді, мамандық таңдауға психологиялық және практикалық дайындық жасайды.

Оқушыларды дәстүрлі халықтық көркемөнерге тартуда үйірме жұмысы маңызды рөл атқарады. Осы үйірме жұмыстарында оқушылардың шығармашылық белсенділіктері мен дербестіктерін дамытуға жағдай жасалып, оқушылардың бейімділігі мен қабілеттерінің қалыптасуының кепілі бола алады. Мектепте балаларды халықтық өнерге баулуда, көркемдік шеберліктің тәсілдеріне үйретуде домбыра, айтыс өнері үлкен еңбек етуде.

Шығармашылық жұмыстардың білік деңгейіне көтерілуіне үйірме жұмыстарының қосар үлесі мол. Әр баланың ізденіс еңбегі жетістікке жеткізеді. Шәкірттеріміздің әлі талай жетістіктерге жетіп, шығармашылық шыңынан көрінеріне сенімдімін.

Үйірме жетекшісі

Турымтай Х.



**Бірлік орта мектебі мкч 7 а сынып оқушыларының тізімі**  
**2021-2022 оқу жылы**

№	Оқушының аты-жөні	Үйірме атауы	Туған күні, айы, жылы	Жынысы	Үйірме жетекшісі
1	Асқатқызы Лаззат	Үстел теннисі	28.12.08	Қыз	Байғожа С.
2	Байболқызы Жанерке	Үстел теннисі	13.11.08	Қыз	Байғожа С.
3	Ғалымбекұлы Азат	Үстел теннисі	22.09.08	Ұл	Байғожа С.
4	Жансегіт Жібек	Үстел теннисі	18.06.09	Қыз	Байғожа С.
5	Жомартқызы Айгерім	Үстел теннисі	26.09.08	Қыз	Байғожа С.
6	Мұратұлы Айбол	Үстел теннисі	10.08.08	Ұл	Байғожа С.
7	Маратқызы Акерке	Үстел теннисі	30.10.08	Қыз	Байғожа С.
8	Маратқызы Акерке	Үстел теннисі	21.10.08	Қыз	Байғожа С.
9	Серікқызы Мейірім	Үстел теннисі	29.11.08	Қыз	Байғожа С.
10	Тағатқызы Мәліп	Үстел теннисі	16.08.08	Қыз	Байғожа С.
11	Тағат Мерей	Үстел теннисі	07.04.09	Қыз	Байғожа С.
12	Ушуров Садыржан	Үстел теннисі	22.12.08	Ұл	Байғожа С.

**Бірлік орта мектебі мкм 7 а сынып оқушыларының тізімі  
2021-2022 оқу жылы**

№	Оқушының аты-жөні	Үйірме аты	Туған күні, айы, жылы	Жынысы	Үйірме жетекшісі
1	Ахметқали Аліхан Алтайұлы	Шахмат үйірмесі	28/11/08	Ұл	Байғожа С.
2	Әділбек Аружан Бахытқызы	Шахмат үйірмесі	11/02/09	Қыз	Байғожа С.
3	Бейсенбек Бақдаулет Азаматұлы	Шахмат үйірмесі	06/01/09	Ұл	Байғожа С.
4	Ғайниұлы Малияр	Шахмат үйірмесі	16/05/09	Ұл	Байғожа С.
5	Ерғали Азамат Дәуржанұлы	Шахмат үйірмесі	27/02/09	Ұл	Байғожа С.
6	Ерболатұлы Жантөре	Шахмат үйірмесі	11/02/09	Ұл	Байғожа С.
7	Қуанышбекқызы Жібек	Шахмат үйірмесі	02/10/08	Қыз	Байғожа С.
8	Маулинбайұлы Жанболат	Шахмат үйірмесі	03/02/09	Ұл	Байғожа С.
9	Мейрамбекұлы Рамазан	Шахмат үйірмесі	04/09/09	Ұл	Байғожа С.
10	Разақ Олжас Сәлімұлы	Шахмат үйірмесі	19/12/08	Ұл	Байғожа С.
11	Сағғынбек Қуанжан Рауанұлы	Шахмат үйірмесі	18/10/08	Ұл	Байғожа С.
12	Тоқтарбекқызы Жангеля	Шахмат үйірмесі	05/10/08	Қыз	Байғожа С.



Бірлік орта мектебі МКМ 8-а сынып оқушыларының тізімі  
2021-2022 оқу жылы

№	Оқушының аты-жөні	Үйірме атауы	Жынысы	Туған күні, айы, жылы	Үйірме жетекшісі
1	Адылхан Анесір	баскетбол	ұл	23.06.2008	Байғожа С.
2	Асқолқызы Жайна	баскетбол	қыз	21.05.2007	Байғожа С.
3	Ерұлы Толқын	баскетбол	қыз	17.11.2007	Байғожа С.
4	Жанат Елпұр	баскетбол	ұл	25.03.2008	Байғожа С.
5	Жолдысбай Анель		қыз	17.01.2008	Байғожа С.
6	Жұлдызқызы Аружан	баскетбол	қыз	28.03.2008	Байғожа С.
7	Қуанышбек Рағұл	баскетбол	ұл	04.08.2007	Байғожа С.
8	Мақсатұлы Нұрболат	баскетбол	ұл	04.02.2008	Байғожа С.
9	Мейрамбек Ақниет	баскетбол	қыз	07.08.2007	Байғожа С.
10	Сапар Олжас	баскетбол	ұл	27.05.2008	Байғожа С.
11	Төксі Айгөліхан	баскетбол	қыз	21.05.2008	Байғожа С.
12	Тілеубай Дәулет	баскетбол	ұл	16.04.2007	Байғожа С.



Бекітемін  
Мектеп директоры:  
Г. В. Кембебаева

**«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесінің  
«Экология негіздері» бойынша үйірмесіне қатысатын  
6<sup>д</sup> сынып оқушыларының тізімі  
2021-2022 оқу жылы**

№	Оқушылардың аты-жөні	Туған күні, айы жылы	Жынысы	Сыныбы	Өткізілетін күні
1	Абдикадинова Жұлдызай	24.08.2010	Қыз	6ә	Сенбі
2	Бахытұлы Бағнұр	10.07.2010	Ұл	6ә	Сенбі
3	Дарханұлы Арнұр	27.11.2009	Ұл	6ә	Сенбі
4	Дауренқызы Аружан	13.07.2010	қыз	6ә	Сенбі
5	Дәулетияр Данияр	16.08.2009	ұл	6ә	Сенбі
6	Исагүл Тастемір	27.09.2009	ұл	6ә	Сенбі
7	Көшербай Жібек	10.11.2009	қыз	6ә	Сенбі
8	Қанат Жамила	27.02.2010	қыз	6ә	Сенбі
9	Мұхтар Райысбек	24.10.2009	ұл	6ә	Сенбі
10	Мұратқызы Айгерім	02.08.2009	қыз	6ә	Сенбі
11	Мырзабек Айбота	23.05.2010	қыз	6ә	Сенбі
12	Сағымбекқызы Өзипа	28.03.2010	ұл	6ә	Сенбі

Үйірме жетекшісі  Э. Балабай



"Бекітемін"  
Мектеп директоры

Г.З. Кембебаева



Бірлік орта мектебі мкм «Медиасауаттылық» үйірмесіне қатысатын  
8<sup>А</sup> сынып оқушыларының тізімі  
2021-2022 оқу жылы

№	Оқушының аты-жөні	Жынысы	Туған күні, айы, жылы	Өткізілетін күні
1	Адылхан Аңсар	ұл	23.06.2008	Сенбі
2	Ақжолқызы Жайна	қыз	21.05.2007	Сенбі
3	Анарбекқызы Назира	қыз	21.08.2008	Сенбі
4	Бергенбай Сулушаш	қыз	08.12.2007	Сенбі
5	Дәулетбай Самғат	ұл	03.01.2008	Сенбі
6	Ералы Толқын	қыз	17.11.2007	Сенбі
7	Мейрамбек Ақниет	қыз	22.03.2008	Сенбі
8	Жанат Елнұр	ұл	25.03.2008	Сенбі
9	Жолдасбай Анель	қыз	17.01.2008	Сенбі
10	Жұлдызқызы Аружан	қыз	28.03.2008	Сенбі
11	Қуанышбек Расул	ұл	04.08.2007	Сенбі
12	Максатұлы Нұрболат	ұл	04.02.2008	Сенбі

Үйірме жетекшісі:  Э. Балабай

**«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы  
бойынша білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің  
«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі**

**« Жеңіл атлетика » үйірмесіне**

**қатысатын 11 «Ә» сынып оқушыларының тізімі**

11-сыныпта -34 сағат, аптасына 1 оқу сағат.

<b>№</b>	<b>Оқушылардың аты-жөні</b>	<b>Жынысы</b>	<b>Туған күні, айы, жылы</b>
1	Асқар Санжар Саматұлы	ұл	26.09.2004ж.
2	Бекзат Азамат Бекзатұлы	ұл	13.03.2005ж.
3	Жумабаева Салтанат Кенжебай қызы	қыз	28.02.2005ж.
4	Кенжеханқызы Аяулым	қыз	20.08.2005ж.
5	Кенжетайұлы Айдос	ұл	07.02.2005ж.
6	Нармамбетқызы Алма	қыз	07.03.2005ж.
7	Саянқызы Аружан	қыз	10.03.2005ж.
8	Таңсықбайқызы Дияра	қыз	28.04.2005ж.
9	Таиров Ринат Махаметович	ұл	03.10.2004ж.

**Үйірме жетекшісі *Ринат* Досмаилов Б**



**«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы бойынша  
білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің  
«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі  
2021-2022 оқу жылындағы I-тоқсанда 11 «э» сынып бойынша «жеңіл  
атлетика» үйірмесінен Досмаилов Бейбіттің атқарған жұмысы туралы  
ХАБАРЛАМА**

11-сыныпта -34 сағат, аптасына 1 оқу сағат.

11-сынып оқушыларына арналған табиғи қозғалыстар, яғни, жүру, тұру, секіру адам бұлшық еттерінің қозғалысы туралы қауіпсіздік ережесімен таныстырып адамзат үшін пайдасы туралы айтылды.

Жеңіл атлетиканың негізгі жаттығуы – жүгіру екендігін балаларға түсіндіріп тәсілдерін үйреттім. Белгілі бір қашықтықта (400,800,1000м) бір темппен жүгіріп өтіп бірнеше рет қайталаттым.

1-тоқсан бойынша жүргізілген тақырыптар тізімі:

1	Жеңіл атлетика Қ.Е	04.09.2021
2	Жүгіру	11.09.2021
3	Қысқа қашықтыққа жүгіру	18.09.2021
4	Төменгі сөреден жүгіру	25.09.2021
5	Төзімділікті шыңдау	02.10.2021
6	60м жүгіру	09.10.2021
7	100м жүгіру	16.10.2021
8	Сөреге тұру әзірлік және жүгіру	23.10.2021

Ойыншының қозғалысы , жүгіру жылдамдығы, секіруі, лақтыруы , кілт тоқтауы, міне мұның барлығы жалпы ойынның жылдамдығын, оқушылардың дайындық деңгейін көрсетеді.

«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы бойынша білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің «Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі

« Жеңіл атлетика » үйірмесіне

қатысатын 11 «А» сынып оқушыларының тізімі

11-сыныпта -34 сағат, аптасына 1 оқу сағат.

№	Оқушылардың аты-жөні	Жынысы	Туған күні, айы, жылы
1	Дауренұлы Е	ұл	18.03.2005 ж.
2	Жақсылық қызы М	қыз	16.03.2005 ж.
3	Нұрлыхан Е	ұл	03.02.2005 ж.
4	Орманбаева Т	қыз	14.04.2005 ж.
5	Рейымкулов Ө	ұл	27.05.2004 ж.
6	Рымкүл Д	ұл	09.01.2005 ж.

Үйірме жетекшісі *С. Байгожа* С



«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы бойынша білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің «Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі

« Жеңіл атлетика » үйірмесіне

қатысатын 11 «А» сынып оқушыларының тізімі

11-сыныпта -34 сағат, аптасына 1 оқу сағат.

№	Оқушылардың аты-жөні	Жынысы	Туған күні, айы, жылы
1	Дауренұлы Е	ұл	18.03.2005 ж.
2	Жақсылық қызы М	қыз	16.03.2005 ж.
3	Нұрлыхан Е	ұл	03.02.2005 ж.
4	Орманбаева Т	қыз	14.04.2005 ж.
5	Рейымкулов Ө	ұл	27.05.2004 ж.
6	Рымкүл Д	ұл	09.01.2005 ж.

Үйірме жетекшісі *С. Байгожа* С

**«Алматы облысы білім басқармасының Балқаш ауданы бойынша білім бөлімі» мемлекеттік мекемесінің**  
**«Бірлік орта мектебі» мемлекеттік коммуналдық мекемесі**  
**2021-2022 оқу жылындағы I-тоқсанда 11 «ә» сынып бойынша «жеңіл атлетика» үйірмесінен Досмаилов Бейбіттің атқарған жұмысы туралы**  
**ХАБАРЛАМА**

11-сыныпта -34 сағат, аптасына 1 оқу сағат.

11-сынып оқушыларына арналған табиғи қозғалыстар, яғни, жүру, тұру, секіру адам бұлшық еттерінің қозғалысы туралы қауіпсіздік ережесімен таныстырып адамзат үшін пайдасы туралы айтылды.

Жеңіл атлетиканың негізгі жаттығуы – жүгіру екендігін балаларға түсіндіріп тәсілдерін үйреттім. Белгілі бір қашықтықта (400,800,1000м) бір темппен жүгіріп өтіп бірнеше рет қайталадым.

I-тоқсан бойынша жүргізілген тақырыптар тізімі:

1	Жеңіл атлетика Қ,Е	04.09.2021
2	Жүгіру	11.09.2021
3	Қысқа қашықтыққа жүгіру	18.09.2021
4	Төменгі сөреден жүгіру	25.09.2021
5	Төзімділікті шыңдау	02.10.2021
6	60м жүгіру	09.10.2021
7	100м жүгіру	16.10.2021
8	Сөреге тұру әзірлік және жүгіру	23.10.2021

Ойыншының қозғалысы , жүгіру жылдамдығы, секіруі, лақтыруы , кілт тоқтауы, міне мұның барлығы жалпы ойынның жылдамдығын, оқушылардың дайындық деңгейін көрсетеді.



## «Робототехника» курсы өз жемісін беруде

«Бірлік орта мектебі» мкм  
информатика пәнінің мұғалімі  
Бахтыбай Бағыжан

Қазіргі заманға сай өмір сүру үшін жаңа технологияларды меңгеру өте маңызды. Жаңа технологиялар уақыт өткен сайын қуса жеткізбестей қарқынмен дамып жатыр. Бүгін үйренген білімнің ертеңгі күні жарамсыз болып қалса, таң қалуға болмайды. Ақпараттық технологиялар саласындағы бәсекелестік дүниеге жаңа, тың, әрі қолжетімді техника мен технология түрлерін әкелуде. Соның негізінде мектеп оқушылары жаңа технологияларды жетік меңгеруі керек. Өз ойларымен техникалық құрылғылар, роботтар, желілік байланыстар құра білуі қажет.

Елбасымыз Нұрсұлтан Әбішұлы Назарбаев «Білімді, көзі ашық, көкірегі ояу болуға ұмтылу – біздің қанымызда бар қасиет» дегендей біздің оқушыларымызда өте ізденімпаз, білімге құштар, жаналық ашуға деген қызығушылықтары басым. Сол себепті қазіргі таңда әр мектептерде «Робототехника» курстары ашылып жатыр. Робототехникаға оқыту ХХІ ғасырдың жаңа техника мен технологиялық жетісіктерімен танысуға мүмкіндік береді.



Робототехника математика, физика, информатика, технология, инженерлік негіздері және т.б. интеграциялануын қарастыратын пәнаралық элективті курс болып табылады. Бұл курс – ғылыми-техникалық бағыттағы шығармашылық әлеуеттерін анағұрлым толық ашатын және педагогтардың жаңа технологияларға

деген қызығушылықтарын қанағаттандырудың маңызды механизмдерінің бірі.

Курстың мақсаты – робототехника бойынша оқушылардың білім, білік дағдысынмен қатар ақпараттық және техникалық сауаттылығын дамытып жетілдіру болып табылады.



Робототехника курсының оқу бағдарламасы екі бөлімнен тұрады: LEGO MINDSTORMS EV3 конструкторларының базасындағы «Робототехника негіздері» - бірінші және үшінші деңгейлер бойынша (5-7 сыныптар); ARDUINO UNO R3 микроконтроллерінің базасындағы «Робототехника» - төртінші және алтыншы деңгейлер (8-10 сыныптар).

Курс негізінен жаңа технологияларды меңгеру мақсатынды өткізіледі. Әр оқушының өз ойлау қабілеті мен білімін шыңдауға зор ықпалын тигізеді.



«Бірлік орта мектебінде» 1 қыркүйектен бастап аталған курс өтілуде. Ауыл оқушылары ойы ұшқыр, қиялы озат балалар.



Ауыл мектебінде жабдықтың болмауына байланысты өз ізденістері мен құштарлықтарының нәтижесінде картон қағаздардан қиялдарындағы роботтарды жасап, үйренуде.

Сөзімнің соңында Елбасының «Жаңа жағдайда жаңғыруға деген ішкі ұмтылыс – біздің дамуымыздың ең басты қағидасы. Өмір сүру үшін өзгере білу керек. Оған көнбегендер тарихтын шаңына көміліп қала береді.» деген сөзімен аяқтағым келеді. Қазіргі жасөспірім еліміздің болашағы. Сол болашағымызды жарқын да жарық ету біздің қолымызда.