



ҮЙІРМЕ ЖОСПАРЫ

Қызықты математика

Сыныбы: 2

Пәні: Математика

Пән мұғалімі: Жарасбаева Айгүл Әділқызы

2024-2025 оқу жылы

Түсінік хат

Бұл бағдарлама Қазақстан Республикасы Үкіметінің Орта білім берудің (бастауыш) мемлекеттік жалпыға міндетті стандартына сәйкес әзірленген.
2 сыныптардың «Қызықты математика» қосымша курсына аптасына 1 сағаттан, барлығы 34 сағат бөлінген.

«Қызықты математика» қосымша курсының басты мақсаты:

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

«Қызықты математика» қосымша курсының 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 көңарасы бойынша өңертіп шығаруға жаттықтыру.
- Талдау, жинақтау, ұқсастықты табу, ерекшелікті ажырату әрекетін дамыту.
- Өз бетінше жұмыс жасау дағдысын қалыптастыру.

«Қызықты математика» бағдарламасы талсырманы әр түрлі тәсілдермен шешуге, логикалық ойлауға, оның тереңдігі мен икемділігін қарқынды дамытуға ықпал етеді. Өртүрлі жолдармен есеп шығарудың негізін әзірлейді, тұлғалық –бағыттық тәсілді жүзеге асыруға ықпал етеді. Түрлі жолдармен есепті шешу оқушының өз бетінше айналысуына қосымша мүмкіндік туғызады, күнделікті өмірдегі кездейсоқ жағдаяттардан жол табу қабілеттерінің дамуын қалыптастыратын әрекеттерді дамыту бағытын ұстанады.

Күтілетін нәтиже:

- Оқу іс-әрекеттерін өз бетімен жоспарлауды, бақылауды орынды қолдануға үйренеді
- Өртүрлі кесте бойынша есеп құрастыруға жаттығады
- Шамаларды салыстыра білуге үйренеді
- Кез-келген есепті өз көңарасы бойынша шығаруға дағдыланады
- Өз ойын дәлелдей білуге жаттығады
- Проблемалық жағдаятты шеше алады
- Шығармашылықпен жұмыстана бастайды

Уақыт көлемі, сабақтың жиілігі: «Қызықты математика» қосымша курсы бағдарламасы 34 сағатқа (аптасына 1 сағат) есептеліп құрылған.

Күнтізбелік-тақырыптық жоспар– 2 сынып

« Қызықты математика »

Аптасына 1 сағат

Жылына 34 сағат

№№	Тақырыбы:	Сағат саны	Өтілетін уақыты
1	Математика әлеміне саяхат.	1	04.09
2	Логикалық есептер - 1	1	05.09
3	« Апта күндері » өлең жаттау	1	11.09
4	Теңдеу шығару тиімді тәсілі – 1.	1	22.09
5	Заңдылықты сақтап сандар табу	1	29.09
6	Қай фигура жетіспейді?	1	
7	Сандар арқылы сөз жасыру	1	
8	Математикалық домино	1	
9	Қандай сандар жетіспейді ?	1	
10	Өлеңді есептер	1	
11	Сиқырлы шаршылар	1	
12	Математикалық жұмбақ санамақтар	1	
13	Логикалық есептер -2.	1	
14	Мүкият орында ! (бояу)	1	
15	Математикалық эстафета	1	
16	Сандары бар мақал –мәтелдер	1	
17	Геометриялық пішіндер. Олеңдер.	1	
18	Санайық,есептейік,ойланайық !	1	
19	Математикалық спринт. Тест.	1	
20	Қалып қойған санды тап.	1	
21	Сандар қатарын жалғастыр....	1	
22	Мүкият орында ! (бояу)	1	
23	Сиқырлы шаршылар	1	
24	Математикалық диктант спринт	1	
25	Логикалық есептер	1	
26	Қызықты математикалық сайыс	1	
27	Айырмашылығын тап!	1	
28	Шығармашылық тапсырмалар	1	
29	Логика (дәптер – 2)	1	
30	Айырмашылығын тап!	1	
31	Өздік жұмысы	1	
32	Шығармашылық тапсырмалар	1	
33	Қызықты тапсырмалар	1	
34	Қорытындылау. Тест.	1	

Барлығы: 34 сағат.

Ж.Жабаев атындағы №234 орта мектебінде жүргізілетін «Қызықты математика» үйірмесіне тартылған оқушылар тізімі

Р/с	Оқушының аты -жөні	Туған күні, жылғы	ЖСН	Ата – анасының аты -жөні	Мекен жайы
1	Қызылбай Ерсултан Сағынтайұлы	10.10.2017 жыл	171010502991	Үсенбаев Сағынтай Байгильдиева Оразкул	Сейфуллин №64
2	Оңдасынұлы Мұхаммед	02.04.2017 жыл	170402500587	Сатыбалдиев Оңдасын Жамкеева Сәнімкул	Молдағұлова №10
3	Оңлаш Айдос Серікұлы	06.12.2016 жыл	161206502063	Ерекшөв Серік Құдайбергеннова Айгерім	2кв №19
4	Құлшар Нұртөре Алтынбайұлы	29.06.2015 жыл	150629505142	Орақбаев Алтынбай Батырзова Гүлзат	Дәулеткерей №95
5	Тенелбеков Берекет	24.09.2016 жыл	160924500355	Жұмахметов Жасқайрат Жұмахметова Айну	Сыатиов №9
6	Амангелді Нұрали	01.02.2016 жыл	160201505008	Жұмағұлов Ербол Жұмағұлова Шолпан	Шерипов №8
7	Қуанбай Айсултан	17.09.2017 жыл	1729917503105	Торин Нұржан Ізінбет Гүлсан	Сүлейменов 22
8	Бақытбекұлы Дамир	17.06.2017 жыл	170717501429	Балмағамбетов Бақытбек Ембергенова Айлана	Бекмағбетов №18
9	Байгильдиев Арсен	16.02.2015 жыл	150216504416	Байгильдиев Ерлан Нисетова Гүлнұр	Бекежанов №14
10	Төлеу Еркін	26.06.2017 жыл	170626501751	Төлеу Серік Досманбетова Гүлжахан	Тоқтағамбетов №32
11	Көшербай Диялназ	20.08.2016 жыл	160820605278	Жуспанов Хамит Көшенбаева Гүлмира	Жұбатұлы №30
12	Жоламанқызы Гүлбибі	27.12.2016 жыл	161227603617	Қозыкеші Жоламан Абиджашнова Мәхироза	Жеттоқсан №58
13	Ескара Нұрасыл	14.10.2017 жыл	171014504711	Қуандықов Қалдырхан Сембаева Эльмира	Жарымбетов №1
14	Зұлдукар Нұрислам	25.11.2017 жыл	171125501423	Торобай Әбдігулла Торобай Дариғұл	М.Ералиева 27

Математика. 16.09.2024

С\ тақырыбы: Математика әлеміне саяхат

С\ мақсаты: Ауызша тез санау қабілеттерін дамыту; қосу және азайту кестелерін жаттауға дағдыландыру; бірнеше сандарды ретімен қосуға үйрету.

С\ барысы:

I. Қызығушылықты ояту.

1. Хатты қандай жәшікке саламыз?

11

12

13

14

15



$6+4+2$

$8+2+3$

$4+6+1$

$1+9+4$

$3+7+5$

$14 - 4+3$

$5+5+2$

$2+8+3$

$3+7+1$

$5+5+4$

$4+6+5$

$18 - 8+4$

$7+3+2$

$1+9+3$

$9+1+1$

$6+4+4$

$2+8+5$

$13 - 3+5$



II. Мағынаны тану. Математикалық санамақтар.

Табақта 15 алма,

Қолымда 4 алма,

Барлығын қосқанда,

Болады неше алма?

Екеуін бердім апам,

Екеуін бердім атама,
Үшеуін алды інім,
Нешеуі қалды өзімде?

(12 алма)

6 алманың екеуін,
Досың сұрап алады.
Айтшы сонда нешеуі,
Өз қолыңда қалады?

(4 алма)

11 Түйе, 5 жылқы,
2 Сиыр, 1 ешкі,
2 Қоян, 3 түлкі,
Болды сонда нешеуі?

(24)

Түйе, бота маң басқан,
Төрт аяғын тең басқан.
Шұнақ құлақ, 5 ешкі,
4 Қозылы, 2 қой
Бәрі нешеу айта ғой?

(17)

III. Толғаныс. Математикалық спринт. (бір ұзынша қиылған парақ қағазға жауаптар жазылады. Әр жауап жазылған сайын парақтың шеті бүктеледі.)

1. 11 пиязды арыу керек. 3 пияз арылды. Арылмаған неше пияз қалды?
2. Картоп пен пияз бірге 15 кг тартады. Картоптың массасы 7 кг. Пияз неше кг тартады ?
3. Әжесі 16 сәбіз және 8 қызылша сатып алды. Қызылшаның сәбізге қарағанда нешеуі кем ?
4. 6 мен 9 сандарының қосындысын тап.
5. 13 саны – бұл 7 және неше ?
6. 49 –ды 1- ге арттыр.
7. Азайғыш – 14, азайтқыш- 8. Айырманың мәні нешеге тең.
8. 2 ондық 3 бірліктен тұратын сан.
9. 47 - бұл неше ондық, неше бірлік ?
10. 80 –ді 60- қа кеміт.

IV. Тексеру. Бағалау.



Математика. 23.09.2024

С/ тақырыбы: Санайық, есептейік, ойланайық!

С/ мақсаты: тірек білімдерін жетілдіру; ондықтан ағтау арқылы қосу және азайту тәсілдерін қайталау; сандардың ондық және бірліктер құрамы арқылы қосу және азайту; сандардың құрамын пысықтау; теңдеу құру; қосу мен азайту кестесін жаттату.

С/ барысы:

I. Қызығушылықты оңту.

1. Қосу кестесін қайталау.

11

12

13

14

15

(оқушылар кезекпен шығып, карточкалар сұрып, жазылған санға қосу кестесін айтып беру керек)



II. Мағынаны тану.

Есептер шығару:

3. Бірінші күні – 7

Екінші күні – 3

Ш.: $7 + 3 = 10$

Ж.: екі күнде 10 бет оқыды

4. Қазақ тілінде – 4

Орыс тілінде – ?

Ш.: $10 - 4 = 6$

Ж.: орыс тілінде 6 кітап



5. Тұрды – 10 автобус

Шығып кетті - 4

Қалды - ? (Неше автобус қалды ?)

Ш.: $10 - 4 = 6$

Ж.: 6 автобус қалды.

III. Толғаныс.

Самат –

Ербол –

Дәулет –



Кім ең ұзыны? Ең ұзыны – Самат
Кім ең қысқасы? Ең қысқасы – Дәулет

Қорытындылау. Бағалау.



Ж.Жабаев атындағы №234 орта мекебінің

директоры Ж.Уразбаеваға

ата-ана Абдраманов Махмурога

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Аманжолдин Түлегді
мектепте жүргізілетін 1 сынып математика
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш иесі:

Абдраманов

Ж.Жабаев атындағы №234 орта мекебінің

директоры Ж.Уразбаеваға

ата-ана Жаменбай Түлсипа

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Ахмедбай Ризькалла
мектепте жүргізілетін «Қазақстан математика»
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі:

Көз

Ж.Жабасев атындағы №234 орта мекебінің

директоры Ж.Уразбаеваға

ата-ана Асманбетова Түлсәхан

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Төлеу Ерсікді
мектепте жүргізілетін 1 сынып математика⁴
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі:

Төлеу

Ж.Жабаев атындағы №234 орта мекебінің

директоры Ж.Уразбаеваға

ата-ана Жетісөз Тұрқұрған

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Тайғашев Арсен
мектепте жүргізілетін «Қызыл математика»
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі:

Мір

Ж.Жабаев атындағы №234 орта мекебінің
директоры Ж.Уразбаеваға
ата-ана Габдрахманов Ахмед

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Рахметбекұлы Рахмет
мектепте жүргізілетін "Қазақ математика"
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі: — Ахмед _____

Ж.Жабаев атындағы №234 орта мекебінің

директоры Ж.Уразбаеваға

ата-ана Ғүлмбет Ғүлсәт

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Ахметбай Айсұлтан
мектепте жүргізілетін 8 сынып математика
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі:

Г.С.

Ж.Жабаев атындағы №234 орта мекебінің

директоры Ж.Уразбаеваға

ата-ана Жуматұлова Молжан

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Аманжол Нұрсұлтанұлы
мектепте жүргізілетін Қызыл математика
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі:

жарық

Ж.Жабаев атындағы №234 орта мекебінің
директоры Ж.Уразбаеваға
ата-ана Мұмахметова Айнур

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Мендубек Бекет
мектепте жүргізілетін • 10-жылдық математикаға
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі:

Айнур

Ж.Жабаяев атындағы №234 орта мекебінін

директоры Ж.Уразбаеваға

ата-ана Баймурза Тұрсын

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Тұрсын Серік
мектепте жүргізілетін «Тұрсын» жетекшілік
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі:

Бай.

Ж.Жабасев атындағы №234 орта мектебінің
директоры Ж.Уразбаеваға
ата-ана Уразбаева Айна

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Аманжол
мектепте жүргізілетін Қазақстан Республикасы
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі:



Ж.Жабаев атындағы №234 орта мекебінің
директоры Ж.Уразбаеваға
ата-ана Мамметжан Сәтжанұлы

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Сығайымжан Мұхаммедовті
мектепте жүргізілетін Қазақстан математика
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі:



Ж.Жабаев атындағы №234 орта мекебінін
директоры Ж.Уразбаеваға
ата-ана Байгүлдірова Арайлым

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Байгүлдібай Арайым
мектепте жүргізілетін Қолжазба диктанттары
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш несі:

Байгүлді

Ж.Жабаев атындағы №234 орта мекебiнiң

директоры Ж.Уразбаеваға

ата-ана Сымбаев Әлиш

Өтiнiш

Осы өтiнiшiм арқылы Сiзден менiң балам Асқар Нұрасметов
мектепте жүргiзiлетiн «Қызыл математика»
үйiрмесiне қатысуына рұқсат беруiңiздi сұраймын.

Өтiнiш несi:

Сейсен - _____

Ж.Жабасев атындағы №234 орта мекебінің

директоры Ж.Уразбаеваға

ата-ана Шеребай Дармұлы

Өтініш

Осы өтінішім арқылы Сізден менің балам Зуларзуба Нурисналы
мектепте жүргізілетін "Қауым мәтешотына"
үйірмесіне қатысуына рұқсат беруіңізді сұраймын.

Өтініш иесі:

Шеребай Дармұлы

үйірмесіне тартылған оқушылардың қатысым

KECTECİ

[illegible]