



«Бекітемін»
Бастауыш білімнің
мектебіндегі директоры
Г.Е. Капнасова
«29» тамыз 2024 жыл

«Келісілді»
Директордың оқу-ісі
жөніндегі орынбасары
Ш.Е. Камтаева

ӘБ «Қаралды»
Бірлестік жетекшісі
Г.К. Бакенова

Күнігізбелік-тақырыптық жоспар

Мұғалімнің аты-жөні: Сағнаева Роза Казбековна

Сыныбы: 2-3

Ғажайып математика

Бастауыш сыныптарда математика пәні бойынша факультатив курстар бағдарламасы

2-3 сыныптар

Бұл бағдарлама бастауыш білім беру деңгейінің Қазақстан Республикасының жалпыға міндетті мемлекеттік білім беру стандарты негізінде әзірленді.

Бағдарлама бастауыш сынып мұғалімдеріне қосымша білім беруде әдістемелік құрал ретінде ұсынылады

Құрастырғандар:

Л.Ж.Ахметова , С.Ж.Нурушева –Теректі ауданы, Аңқаты ЖЮББМ

Пікір жазғандар:

М.К.Ажғалиев – БҚИТУ-нің доценті, д.ғ.к.

А.М.Бородулина – Теректі АБББ –нің әдіскері

Мақсаты:

- Оқушыларға есептеу, талдау, ойлау, салыстыру, дәлелдеу дағдыларын қалыптастыра отырып, математика пәніне деген қызығушылықты дамыту.
- Ізденімпаздыққа, зейінді де зерек болуға, тапқырлыққа тәрбиелеу.
- Таным белсенділіктерін қалыптастыра отырып, шығармашылығын дамыту, дүниетанымын кеңейту.

Міндеті:

- Математика пәнінен алған білімді қолдана білу.
- Математика пәнін игеруде жетістікке жетелеу.
- Тіл мәдениетінің дұрыс қалыптасуына, ой үрдісінің дамуына себеп болу.
- Қабілетті оқушылармен жұмысты жандандыру.

Күтілетін нәтиже:

- Оқушының ойлау іскерлігі қалыптасады.
- Қызығушылық қабілеті оянады.
- Шығармашылықпен жұмыс атқарады.
- Ақыл- ойы жетіледі.

Күнтізбелік-тақырыптық жоспар – 2 сынып
«Ғажайып математика»

Аптасына 1 сағат

Жылына 34 сағат

№№	Тақырыбы:	Сағат саны	мерзімі	ескерту
1	Логика әлеміне саяхат.	1	06.09	
2	Логикалық есептер - 1	1	10	
3	« Апта күндері » өлең жаттау	1	17	
4	Тендеу шығару тиімді тәсілі – 1.	1	24	
5	Зандылықты сақтап сандар табу	1	01.10	
6	Қай фигура жетіспейді?	1	07	
7	Сандар арқылы сөз жасыру	1	15	
8	Математикалық домино	1	22	
9	Қандай сандар жетіспейді ?	1	05.11	
10	Өленді есептер	1	12	
11	Сықырлы шаршылар	1	19	
12	Математикалық жұмбақ санамақтар	1	26	
13	Логикалық есептер -2.	1	03.12	
14	Мұқият орында ! (бояу)	1	10	
15	Математикалық эстафета	1	17	
16	Сандары бар мақал –мәтелдер	1	24	
17	Геометриялық пішіндер. Олендер.	1	14.01	
18	Санайық, есептейік, ойланайық !	1	21	
19	Математикалық спринт. Тест.	1	28	
20	Қалып қойған санды тап.	1	04.02	
21	Сандар қатарын жалғастыр....	1	11	
22	Мұқият орында ! (бояу)	1	18	
23	Сықырлы шаршылар	1	25	
24	Математикалық диктант спринт	1	04.03	

25	Логикалық есептер	1	
26	Қызықты математикалық сайыс	1	11.03
27	Айырмашылығын тап!	1	18
28	Шығармашылық тапсырмалар	1	01.04
29	Логика (дәлгер – 2)	1	08
30	Айырмашылығын тап!	1	15
31	Өздік жұмысы	1	22
32	Шығармашылық тапсырмалар	1	29
33	Қызықты тапсырмалар	1	06.05
34	Қорытындылау. Тест.	1	12
			20

Күнтізбелік- тақырыптық жоспар 3-сынып

«Ғажайып математика»

Аптасына 1 сағат

Жылына 34 сағат

№	Тақырыбы	Сағат саны	Мерзімі	Ескерту
1	Сандарды цифрмен жаз	1	01.09	
2	Өрнек құр, мәнін тап	1	10	
3	Логикалық тапсырмалар	1	17	
4	Бағдарлама бойынша мәнін тап	1	24	
5	Кім жүйрік ?	1	01.10	
6	Кестені толтыру	1	08	
7	Теңдеу құр және оны шеш	1	15	
8	Теңдік тура болатындай жақша қой	1	22	
9	Көбейту кестесімен теңдеуді шешу	1	05.11	
10	Сықырлы төртбұрыштар	1	12	
11	Теңдікті жалғастыр	1	19	
12	Кесте толтыру	1	26	
13	Ауызша есептеу	1	03.12	
14	Өрнектің мәнін тап	1	10	
15	Құпия сандар	1	17	
16	Өрнек құр, салыстыр	1	24	
17	Жақшасыз өрнектер	1	14.01	
18	Салыстыру	1	21	
19	6 санына көбейту және бөлу	1	28	
20	Амалдардың орындалу реті	1	04.12	
21	Сандарды орналастыр	1	11	
22	Бұрыштың түрлері	1	18	
23	Есеп шығару	1	25	
24	Есепті екі тәсілмен шығару	1	04.03	
25	Өрнек құр және оқы	1	11	

26	8 бен 9 санының кестесі	1	
27	10 мен 100 сандарына көбейту және бөлу	1	18.08
28	Кім тапқыр ?	1	01.04
29	Теңдеуді тексеру	1	08
30	Көлем	1	15
31	Дөңгелек сандарды көбейту, бөлу	1	22
32	Қалдықпен бөлу	1	29
33	Баған түрде есептеу	1	06.05
34	Ойна да, ойла!	1	13
		1	20

Түсінік хат.

Қазақстан Республикасының дүниежүзілік білім кеңістігіне енуі, қоғам дамуындағы жаңа бағыттар еліміздің болашағы, бүгінгі мектеп оқушыларын оқытуға жана міндеттер қойып отыр. Мұның өзі әрбір мұғалімнен оқу үрдісін қайта қарауды, сонымен қатар қалыптасқан әдістер мен технологияларды жаңа өмір талабына сай өзгертілген түрлерімен ұтымды ұштастыруды қажет етеді. Жаңа үрдістерді әр сабақтың мақсат-міндетіне сәйкес тиімді қолдану мұғалімнің шеберлігіне, ізденісіне байланысты.

Сауатты және көркем жазу оқушыларды нақтылыққа баулиды. Оқушы қабілетінің ерекшелігіне, психологиялық жағдайына жазу тікелей байланысты. «Көркем жазуды» оқытудың басты мақсаты – оқушылардың оқу және жазу дағдыларын қалыптастыру, әріп элементтерін дұрыс жазу, сөздерден сөйлем құрастыра білу, грамматикалық мағлұмағтарды меңгерту.

«Көркем жазу» дәптері 34 сабаққа негізделіп жасалынған, 5 бөлімнен тұрады. Әр сабаққа тақырыптын деңгейіне қарай 4-5 жаттығудан берілген.

Бірінші жаттығуда – үлгідегі әріп элементтерін және сөздерді көркем жазуға негізделген. Бұл тапсырманы оқушы өз бетімен орындайды.

Екінші жаттығуда – өлеңдерді, мақал-мәтелдерді, жұмбақ-жаңылтпаштарды жаттай отырып, қатесіз әрі көркем етіп көшіруге негізделген.

Үшінші жаттығуда – Сауатты, көркем етіп көшіріп жазуға ынталандыру мақсатында ауыстырылып берілген сөздерден сөйлем құрастыру, сөздерге дыбыстық талдау жасау, сөздерді буынға бөліп жазу жаттығулары ұсынылған.

Төртінші, бесінші жаттығуларда – оқушының шығармашылық қабілетін ашуға, танымдық ойлау шеберлігін шындауға бағытталған. «Венн диаграммасы», «Топтастыру», «Ішіне-сыртына», «5 минуттық эссе жазу» әдіс-тәсілдері, сонымен қатар «Сөз терім», «Оқиық, ойланайық» ойындары, ой әсемдігін мәнерлі жазбаша тілде жеткізуге, қысқаша мәтін құруға, сурет бойынша әңгіме жазуға негізделген.

Жыл аяғында оқушылар көркем жазуды, қатесіз көшіріп жазуды сапалы және нақты орындауға үйренеді.

Оқу пәнінің мақсаты :

Оқушылардың оқу және жазу дағдыларын қалыптастыру, әріп элементтерін дұрыс жазуын, әдеби сауаттылығын, көркемдік эстетикалық талғамын арттыру, грамматикалық мағлұматтарды меңгерту.

Міндеттері :

1. Оқушының тұлға ретінде қалыптасуына, ақыл –ойының дамуына, интеллектуалдық және ерік пен сезімге қатысты белсенділігін қалыптастыруға мүмкіндіктерін туғызу .
- 2 .Зерделеу, есте сақтау, түсіну дағдыларын дамыту. Өзіне деген сенімін арттыру.
3. Оқушыны белгілі бір тақырып көлемінде ой жүйесін құруға, образға ену, толпен талқылауға бағыттау.

Пәнді меңгеру деңгейінің талаптары:

1. «Көркем жазу» сабағында үйрету жұмыстарын дұрыс ұйымдастыра білу;
2. Пәннің мақсаты комплексті түрде ескерілуі тиіс.
3. Берілген тапсырмалар жоспарлы түрде, белгілі бір жүйемен, оқушылардың басқа пәндерден алған білімдерінің негізінде жүргізілуге тиіс.
4. Психологиялық, педагогикалық және гигиеналық талаптар ескерілуі тиіс.
5. Берілген жаттығулар оқушы дайындығының деңгейіне сәйкес болуы және денсаулығын сақтауға бағытталуы тиіс.
6. Оқушының өзіндік жұмысына құрметпен қарау.
7. Оқушы шығармашылығына дұрыс бағыт-бағдар беріп отыру.

Таңдау сабағының тақырыбының мазмұны.

Оқушыларға жазу дағдыларын меңгертуде алдымен сөздерді, сөйлемдерді, мәтінді, өлең жолдарын мән беріп оқығанын, жете түсінуін қадағалау. Әрбір сөзді қатесіз, көркем жазу үшін мәтіндегі, өлеңдердегі түсініксіз сөздерге түсініктеме берілуі қажет.

Оқушының көшіріп көркем жазуға, жатқа жазуға қызығушылығын арттыру мақсатында қызықты өлең жолдары, жұмбақтар, жаңылтпаштар, мазмұнды мәтіндер енгізілген.

«Көркем жазу» дәптерінің соңғы жаттығуларында оқушыны ынталандыру үшін мәтін құрастыруға, эссе жазуға, сурет бойынша сөйлем құрастыруға тақырыптардың атына сай суреттер енгізілген. Тақырыпқа сай берілген суреттер оқушыны жан-жақтылыққа, танымдық ойлау шеберлігінің шыңдалуына, ой әсемдігін көркем жаза білуге жетелейді.

4. Әріптерді қосып, буын, сөз жазу машықтарын жетілдіріп, жазу жаттығуларын ұдайы жүргізу .

5. Жеке сөздерді, сөйлемдерді қатесіз көшіруге және айтылуы емес жазылуы бойынша дұрыс жазуға машықтандыру

Күтілетін нәтиже :

1. Әріп элементтерін, әріптерді көркем жазуға қалыптасады

2. Оқушылар көшіріп жазу әдісі, сызықтық әдіс, генетикалық әдіс, теріп жазу әдістерін саналы түрде және нақты орындауды меңгереді.

3. Мәтінді көшіріп жазу, өлеңдерді, мақал – мәтелдерді, жұмбақ – жанытпаштарды жатқа жазу, ойдан әңгіме құрастыру біліктіліктері дамиды .

4. Таным белсенділігі артып, шығармашылық қабілеттері мен мүмкіндіктері дамиды.

5. Оқушы өздігінен ізденуге үйренеді, көркем жазуға қалыптасады

6. Оқушының өзін-өзі тану қабілеті дамып, оқу әрекеті және оның нәтижелері бойынша өзіне-өзі ұдайы талдау жасауға, өзіне баға беруге қалыптасады.

7. Жазбаша тапсырмаларды орындау арқылы шығарма, эссе немесе хағ жазу, өлең құрастырады, сұрақтарға жазбаша жауап береді. Қатесіз, көркем жазуға дағдыланады.

Оқу пәнінің мазмұны 5 бөлімнен тұрады.

Бірінші бөлімде -- жуан айтылатын дауысты дыбыстар.

Екінші бөлімде -- жіңішке айтылатын дауысты дыбыстар.

Үшінші бөлімде – қатаң дауыссыз дыбыстар.

Төртінші бөлімде – ұяң дауыссыз дыбыстар.

Бесінші бөлімде – үнді дауыссыз дыбыстар.

Әр бөлімде дауысты, дауыссыз дыбыстардың айтылуы мен жазылуы туралы мағлұмат беріледі.

Оқушы дыбыстық талдауға, көп нүктенің орнына әріптерді қоя білуге, сөздерді буынға бөліп жазуға, өлең жолдарын, мәтіндерді қатесіз, көркем жазуға үйренеді.

Осындай жаттығулар арқылы оқушының жазба тілі қалыптасып, жазуға деген ептілігі арға түседі.

Оқушы мәтін құрастыруға, сөзжұмбақтар шешуге, сурет бойынша әңгіме құрастыруға қызығушылық қабілеті артады.

Білімді меңгеру деңгейін тексеру

- 1 . Оқушылар жаттығуды тиінақты орындауға тырысады.
 - 2 . Сабақта өтілген тапсырмалар қорытындыланады.
 - 3 . Сұрақ – жауап әдісі арқылы білім бекітіледі .
 - 4 . Оқушылар мазмұнды сұрақ қоюға дағдыланады.
- Оқушылардың сабақ барысында алған білім мен біліктіліктерін байқау және бекіте түсу мақсатында оқыған өлеңдері , жаттаған жұмбақ , жаңылтпаштары, сөздерден сөйлем

кұрап жазуы , топтастыру жұмыстары қамтылған.

Ұсынылып отырған «Көркем жазу» бағдарламасының әрбір сабағы оқушының қызығушылығын оята білсе, жазуға ынталандырса,оның мақсаты толық орындалған болып есептеледі.

Әдістері:

1. Көркем жазу
3. Ойын әдістері
4. Топтастыру
5. Мағынаны білу
6. Ситуациялық сұрақтар
7. Сұрақ-жауап
8. Ой толғанысы
9. Ой шақыру
10. Салыстыру

Көркем жазу 2-сынып
(Барлығы 34 сағат, аптасына 1 сағат)

№	Мазмұны	Сағат саны	Зерттелетін материал мазмұны	Оқушыларға берілетін тапсырма	Мерзімі	Ескерту
Дауысты дыбыстар						
1. Жұан дауысты дыбыстар						
1	Дауысты А а дыбысы	1	Көркем жазуға төселдіру.	Эссе жазу	06.09	
2	Дауысты О о дыбысы	1	Әріп элементтерінің емлесін дұрыс салу.	Көп нүктенің орнына тиісті әріпті қойып жазу	13	
3	Дауысты Ұ ұ дыбысы	1	Көшіріп жазу кезінде әріп элементтерін дұрыс жаза білу.	Өлеңнің мағынасын ашу.	20	
4	Дауысты Ы ы дыбысы	1	Әрбір әріп элементтерінің емлесін дұрыс салу	Көп нүктенің орнына әріпті қойып жазу	27	
2. Жіңішке дауысты дыбыстар						
5	Дауысты Ә ә дыбысы	1	Әріп элементтерінің емлесін дұрыс салу.	Көп нүктенің орнына тиісті әріпті қойып, көшіріп жазу.	04.10	
6	Дауысты Е е дыбысы	1	Әріптерді қол үзбей, тұтастыра, көркем жазу.	Жеті қазынаға қатысты сөздерді теріп жазу.	11	
7	Дауысты И и дыбысы	1	Жазу кезінде әріп ұқсастықтарына көңіл бөлу.	Өлең жолын құрастыру.	18	
8	Дауысты Ө ө дыбысы	1	Сауатты және таза, көркем жазуға төселдіру.	Мәнерлеп оқу. Кестені толтыру	25	
9	Дауысты Ү ү дыбысы	1	Сауатты, көркем жазу.	Мақал- мәтелдердің жалғасын табу.	08.11	

10	У у дыбысы	1	Әрбір әріп элементтерінің емлесін дұрыс салу.	Күн ағтарын жазу	15.11
11	Дауысты Э э дыбысы	1	Әрбір әріп элементтерінің емлесін дұрыс салу.	Тақырыпты ашу. Жұмбақты шеше білу.	12
12	Дауысты Ю ю дыбысы	1	Сауатты, көркем жазу.	Мағынасын ашу, мақалдар жаттау.	19
13	Дауысты Яя Дыбысы	1	Көшіріп жазуға төселдіру	Сөзжұмбақты шешу.	08.12
Дауыссыз дыбыстар.					
1. Қағаң дауыссыз дыбыстар					
14	Дауыссыз Кк дыбысы	1	Көшіріп жазу кезінде әріп элементтерін дұрыс жаза білу.	Өлеңнің мағынасын ашу.	13
15	Дауыссыз Ққ дыбысы	1	Әрбір әріп элементтерінің емлесін дұрыс салу	Жаңылтпашты жатқа жазу.	20
16	Дауыссыз Пп дыбысы	1	Сөздер арасындағы қашықтықты сақтап көшіріп жазу.	Буындардан сөз құрап жазу.	27
17	Дауыссыз Сс дыбысы	1	Әріп элементтері арасындағы қашықтықты сақтап жазу.	Жұмбақтың шешуін табу.	10.01
18	Дауыссыз Тт дыбысы	1	Көркем жазуға төселдіру.	Тест жұмысына дайындық.	17
19	Дауыссыз Фф дыбысы	1	Әрбір әріп элементтерінің емлесін дұрыс салу.	Жұмбақты шеше білу.	24
20	Дауыссыз Хх дыбысы	1	Әріп элементтерінің емлесін дұрыс салу.	Кейіпкерге хат жолдау.	37
21	Дауыссыз Ыы дыбысы	1	Әріп емлесін үлгі бойынша орындау	«Сөз терім» ойынын ойнау.	07.02
22	Дауыссыз Шш және Щщ дыбыстары		Жазу кезінде әріп ұқсастықтарына көңіл бөлу.	Өлең мағынасын түсініп оқу.	14

2. Үяң дауыссыз дыбыстар

23	Дауыссыз Б б дыбысы	1	Әрбір әріп элементтерінің емлесін дұрыс салу. Қол үзбей, тұтастыра жазу.	Тақырыпты ашу. Жұмбақты шешу	21.11
24	Дауыссыз В в дыбысы	1	Өріптерді салу ережесіне көңіл болу. Сауатты, көркем жазу.	Тірек сөздерді пайдаланып мәтін құрау.	28
25	Дауыссыз Г г дыбысы	1	Өріптердің әрқайсысының жазылу емлесін білу.	Өлеңнің мағынасын ашу.	07.03
26	Дауыссыз Ғ ғ дыбысы	1	Өріптерді өз емлесімен салуды үйрету.	Өлеңдер жақтау.	14
27	Дауыссыз Д д дыбысы	1	Партада отыру, дәптерді қою ережелерін еске түсіру.	Сурет бойынша әңгіме құрау.	18
28	Дауыссыз Ж ж дыбысы	1		Сурет бойынша мәтін жазу	04.04
29	Дауыссыз З з дыбысы	1		Өз ой-пікірін жазу	14

3. Үнді дауыссыз дыбыстар

30	Дауыссыз Л л дыбысы	1	Сөздер арасындағы қашықтықты сақтап көшіріп жазу.	Сипаттау мәтінін құрау.	18
31	Дауыссыз М м дыбысы	1	Өріптерді салу ережесіне көңіл болу.	Сурет бойынша сөйлем құрау.	23
32	Дауыссыз Н н және ң дыбысы	1	Сөздерді қатесіз, көркем етіп жазу.	Әңгіме құрастыру.	02.06
33	Дауыссыз Р р дыбысы	1	Сөздерді байланыстырып жазуға үйрету.	Дыбыстық таллау жасау.	16.06
34	Көркем етіп жазайық.	1	Әріп емлесін үлгі бойынша жазып шығу.	Сурет бойынша әңгіме құрастыру.	23
	Барлығы:	34			