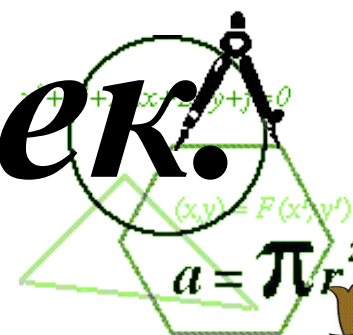


*Геометрияға
поэзиядан кем
түспейтін
иблизбек.*



Сабақтың мақсаты:

- Оқушылардың білім – білік дағдыларын байқау, олардың қабілетін ашу, алған білімдерін өмірде қолдана білу шеберліктерін арттыру.
- Оқушыларға ана және қазақ тілінде еркін, таза математикалық тілде көркем сөйлеуге, жылдам ойын қорытып жауап беруге жаттықтыру, логикалық математикалық тілді дамыту.
- Оқытудың өмірмен, ғылымның практикамен байланысын нығайтуға мүмкіндік туғызатын ғылыми диалектикалық көзқарасты тәрбиелеу, математиканы оқып үйретуге қызығушылықты арттыру, дәстүрін және мәдениетін құрметтеу.



Сайыстың барысы:

I. Сайыскерлерді топтарға бөлу.

II. Топтармен таныстыру.

III. “Баспалдақ” ойыны.

***IV. “Сиқырлы үшбұрыш”
математикалық жұмбақ.***

V. Геометриялық есеп.

VI. Логикалық тапсырма.

VII. Тестпен жұмыс.

VIII. Қорытындылау.



Бұрыш

*Тең бүйірлі
үшбұрыш*

7- “Д”

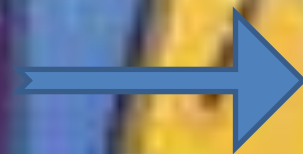
сынып

*Тік
бұрышты
үшбұрыш*

Тортбұрыш



“БАСПАЛДАҚ” ОЙЫНЫ





FE
5IH



*Түзудің бір бөлігі
Екі шеткі нүкте көрігі
Ұзындығы және бар
Айтшы сыйлық сенікі*

кесінді



*Санасаң сан жетпейтін
нүктелерден,
Құралған фигура бар қарапайым.
Салу үшін сен оны сызғыш ізде,
Бұл не өзі, бар ма, сірә, дара пайым.*

түзу



*Егіз туған қос жүйрік,
Жарыса шауып терлейді,
Бірін-бірі көрмейді, дамылсыз қанша шапса да,
Бір мәреге келмейді.*

параллель түзулер



12 бұтағы бар алып емен.

52 шыбық тарап, өсіп өнген.

Шыбық сайын 7-ден жапырағы

Бар ма еді, сондай ағаш көзің көрген.

Еменім 1 жыл болар ойлап тұрсам.

12 ай бұтақ деген деген ойды ұқсам

1 жылда 52 апта бар ғой

Әр апта 7 күннен әуел бастан



*Бүтін, бөлшек бөліктерден
Үтір айырып тұрады,
Осы санның кім біледі
Аты қандай болады?*

ондық бөлшектер



*Берілген нүктеден бірдей
Қашықтықта жататын
Нүктелердің жиыны
Ауданы жоқ қиыны.*

Шеңбер



*Нәрселерді санағанда
Керек ол бізге ауадай
Айтыңдаршы бұл қандай сан
Жаң-жағына қарамай?*

натурал сандар



*Жоқ өзінде бас та, қас та,
мойында
Ұзындығы жазулы тұр бойынды*

сызғыш



*Аяғы біреу, қолы жоқ, шиыр жолы
көп*

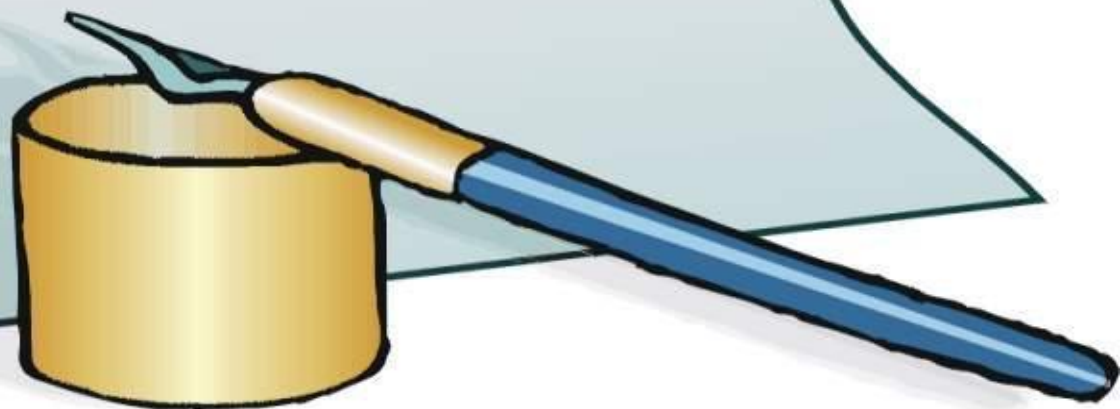
қалам



*Алпыс төрт бөлмеде
Отыз екі тұрғын бар.
Ақ қара ғып бөлгенде,
Бірін-бірі қуғындар.
Ханы үшін де, жаны үшін де,
Бермейді олар намысын
Шахмат*



ЕСЕП



ЛОГИКАЛЫҚ СҰРАҚТАР

*1. Термометр аяз болғасын – үш градус көрсетіп тұр.
Осындай екі термометр неше градус көрсетеді?*

*2. Суға қай кезде қолды үш кесіп алуға болады?
егер оны мұз етіп қатырса*

*3. Мотоцикл жүргізушісі ауылға келе жатқанда жолдан
өзіне қарсы неше машина бара жатыр?
Бір ғана мотоцикл*

*4. Шахұш жеңіл машина және бір камазды
кездестірді. Ауылға мат турниріне 7 адам қатысты.
Әркім әрқайсымен бір партиядан ойнады. Барлық
ойналған партиялар саны қанша?
Шешімі: $6+5+4+3+2+1=21$ партия*



5.Қатар тұрған үш санның қосындысы да,
көбейтіндісі де алтыға тең. Ол қандай сандар?

1,2,3

6.Қолымызда 10 саусақ бар, 10 қолда неше саусақ
бар?

100

7.Қарама-қарсы сандардың қосындысы неге тең?

0

8.Миллионда неше нөл бар?

6





Тесттің жауаптары

	1	2	3	4	5
1-в	С	А	Е	В	Е
2-в	Д	С	Д	А	Д
3-в	В	А	А	Д	В
4-в	С	Д	А	В	Д
5-в	А	В	В	В	Д



Бүдөктөрүңізге рахмет!





Назарларыңыз
а рахмет!

