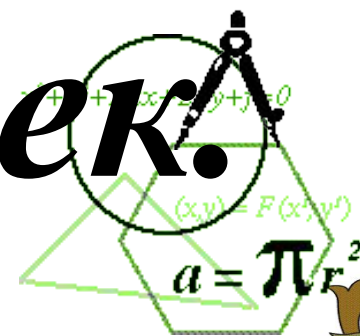


*Геометрияға
поэзиядан кем
түспейтін
иблизбек.*



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-жазғына қарамай?*

натурал сандар



*Жоқ өзінде бас та, қас та,
мойында*

Ұзындығы жазулы тұр бойынды

сызғыш



*Аяғы біреу, қолы жоқ, шиыр жолы
көп*

Қалам



*Алыс төрт бөлмеде
Отыз екі тұрғын бар.
Ақ қара гып 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



Бүдөктөрүңүзгө рахмет!



Назарларыңызға
а рахмет!

