

№19 ОЖББ мектеп

Ойнайық та, ойлайық

Математика пәнінің мұғалімі: А.Қ.Қажыкен

**Ақыл-ойды  
тәртіпке  
келтіретін  
МАТЕМАТИКА,  
сондықтан оны оқу  
керек.**

**(Ломоносов)**

# *Мақсаты:*

- Оқушылардың математика пәніне деген ынталарын арттыру, білім, білік, дағдыны қалыптастыру;
- Логикалық ойлау қабілеттерін дамыту;
- АКТ-ны қолдана отырып, пәнге қызығушылыққа, күзіреттілікке, алған білімді өмірмен байланыстыруға тәрбиелеу.

# Топтармен сәлемдесу

Шақырамыз келіңдер жарысуға  
Күш өнер, білімменен алысуға  
Бар өнерді салайық ортамызға  
Ал кәне, кім шығады сайысуға

# *Ойын шарттары:*

**I тур. Ширату сұрақтары**

**II тур. Ойлан тап**

**III тур. Бас қатырғыларды шешу**

**IV тур. Сиқырлы дөңгелек пен үшбұрыш**

**V тур. Тез санайық**

**Топ басшыларына сұрақ**

**VI тур. Шырпылар. Фигураларды қозғайық**

**VII тур. «Шахмат» ойыны**

# Ойлан тап

## I топқа

1. Екі адам тоғызқұмалақты екі сағат ойнады. Әрқайсысы неше сағаттан ойнады? (2 сағат)
2. Дорбадағы 10 асықты 10 бала бір-бірлеп алды. Сонда 1 асық дорбада қалды. Бұл қалай? (бір бала асықты дорбамен бірге алған)

## II топқа

1. Түнгі сағат 10-да жауын жауып тұрса, 24 сағаттан кейін күннің жарқырап тұруы мүмкін бе?  
(жоқ, 24 сағаттан кейін түн болады)
2. Қосарлап жегілген ат-арбамен Жантілеу 25 шақырым жол жүрді. Оның әр аты неше шақырым жол жүрді?  
(25 шақырым)



# Бас қатырғыларды шешу

I топқа

$$\begin{array}{r} 1) \quad *** \\ \quad \quad *4 \\ \hline + \quad 98* \\ \quad \quad *2*5 \\ \hline 1*2*0 \end{array}$$

2) Бес 3 арқылы 100 санын жаз.

II топқа

$$\begin{array}{r} 1) \quad *2* \\ \quad \quad 57 \\ \hline + \quad 22*8 \\ \quad \quad **** \\ \hline ***** \end{array}$$

2) Алты 7 арқылы 100 санын жаз.

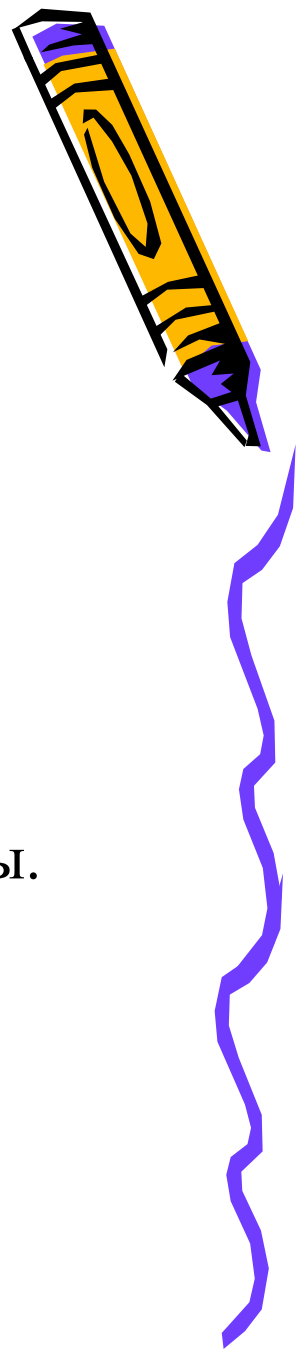


|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 30 |    | 4  | 44 | 13 | 34 | 36 | 24 | 8  | 29 |
|    |    |    |    | 25 |    | 11 |    |    |    |
| 6  | 28 | 12 |    | 47 | 38 | 5  | 2  | 15 | 49 |
| 41 |    | 32 |    |    |    |    |    |    |    |
| 21 | 39 | 27 | 18 | 50 | 45 | 23 |    | 7  |    |
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 33 | 10 | 46 | 16 | 37 | 20 | 48 | 31 | 42 |    |
|    | 19 |    |    | 3  | 43 |    |    |    |    |
| 51 | 1  | 14 | 40 | 26 |    | 35 | 9  |    |    |
| 22 |    |    |    | 17 |    |    |    |    |    |





# Топ басшыларына сұрақ



1. Бір қалаға 100 турист келді. Олардың 10-ы неміс тілін, француз тілін де білмейді. 75 адам неміс тілін, 83 адам француз тілін біледі. Неше турист осы екі тілдің екеуін де біледі? (68 адам)

2. Капитан Флингтің көгілдір түстес 3 тотықұсы 3 кг жемді 3 күнде, жасыл түстес 5 тоты 5 кг жемді 5 күнде, ал сарғыш 7 құсы 7 кг жемді 7 күнде жеп тауысады. Тотылардың ең қомағайы қайсысы?

(көгілдір түстес)



# «Шахмат» ойыны

## I топқа

|            |             |            |
|------------|-------------|------------|
| да         | математика  | қамқоршысы |
| бастаушысы | жанашыры    | де         |
| сан        | жаңалықтары | ғылымның   |
| іргетасы   | химия       | физика     |

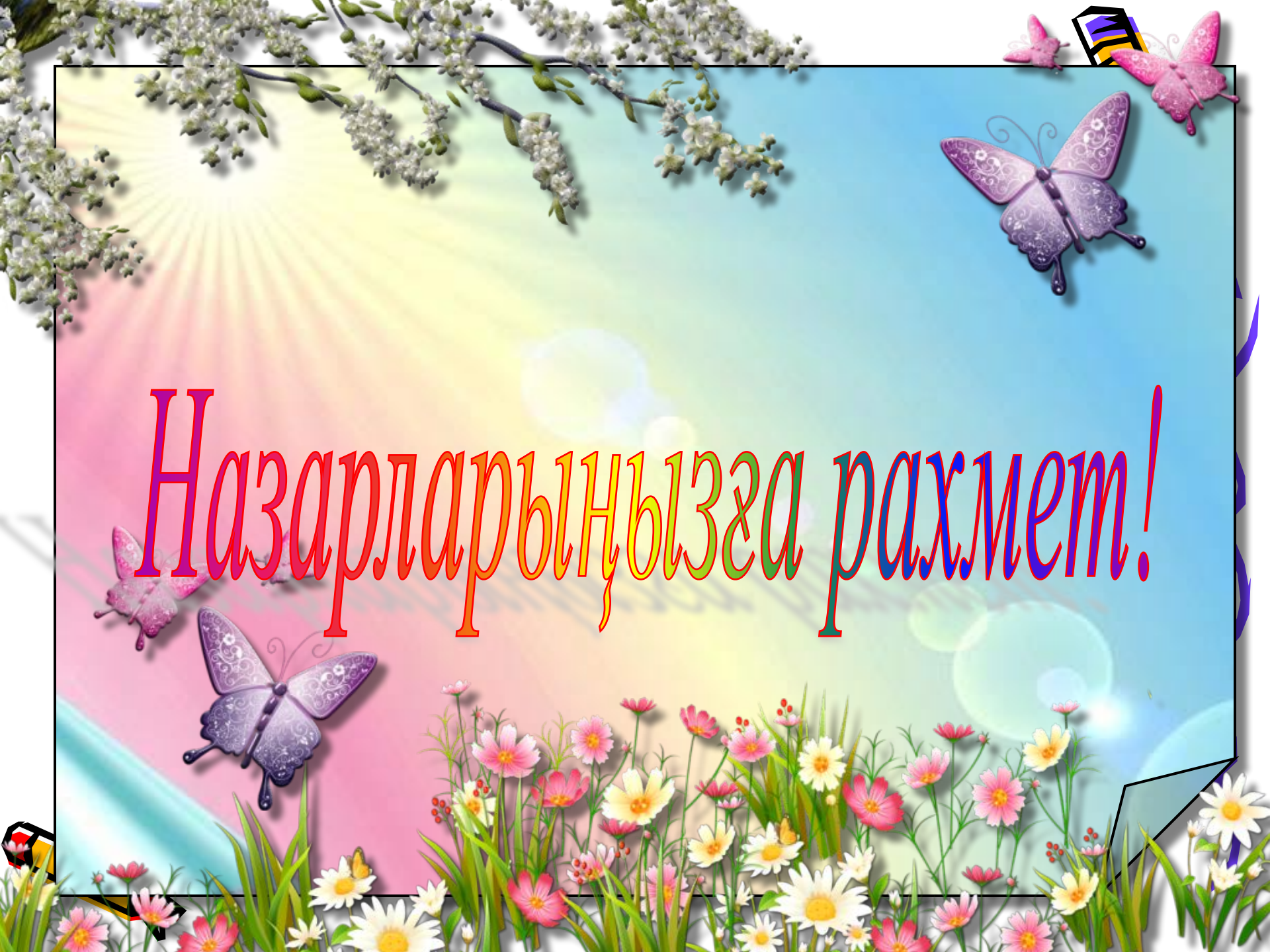
## II топқа

|      |              |       |
|------|--------------|-------|
| осы  | қиғаш        | жоқ   |
| де   | математикаға | сәуір |
| өнер | иә           | заң   |
| да   | алма         | қажет |

**Қорытынды:**

*Топтарды марапаттау*





Назарларыңызға рахмет!

Жеңістеріңіз құтты болсын!