



**Тақырыбы: 6-ға көбейту  
және бөлу кестесі.**



**Бекжанова Б.С.  
3 ә сынып**

# Мақсаты

- оқушылардың математикадан алған білімдерін тереңдету, б-ға көбейту және бөлуге есептер шығарту;
- ұйымшылдыққа, бірлікке тәрбиелеу, іздемпаздыққа баулу, ұтымды жауап беруге дағдыландыру.
- ой-өрісін кеңейту, шығармашылықпен, өз бетімен, топпен, жұппен жұмыс істеу қабілетін арттыру, логикалық ойлау қабілетін дамыту.

# Ұйымдастыру бөлімі:

**Психологиялық  
дайындық.**

**Қуанамын мен де,  
Қуанасың сен де,  
Қуанайық, достарым,  
Арайлап атқан күнге!**



# Ой қозғау. Сұрақ – жауап.



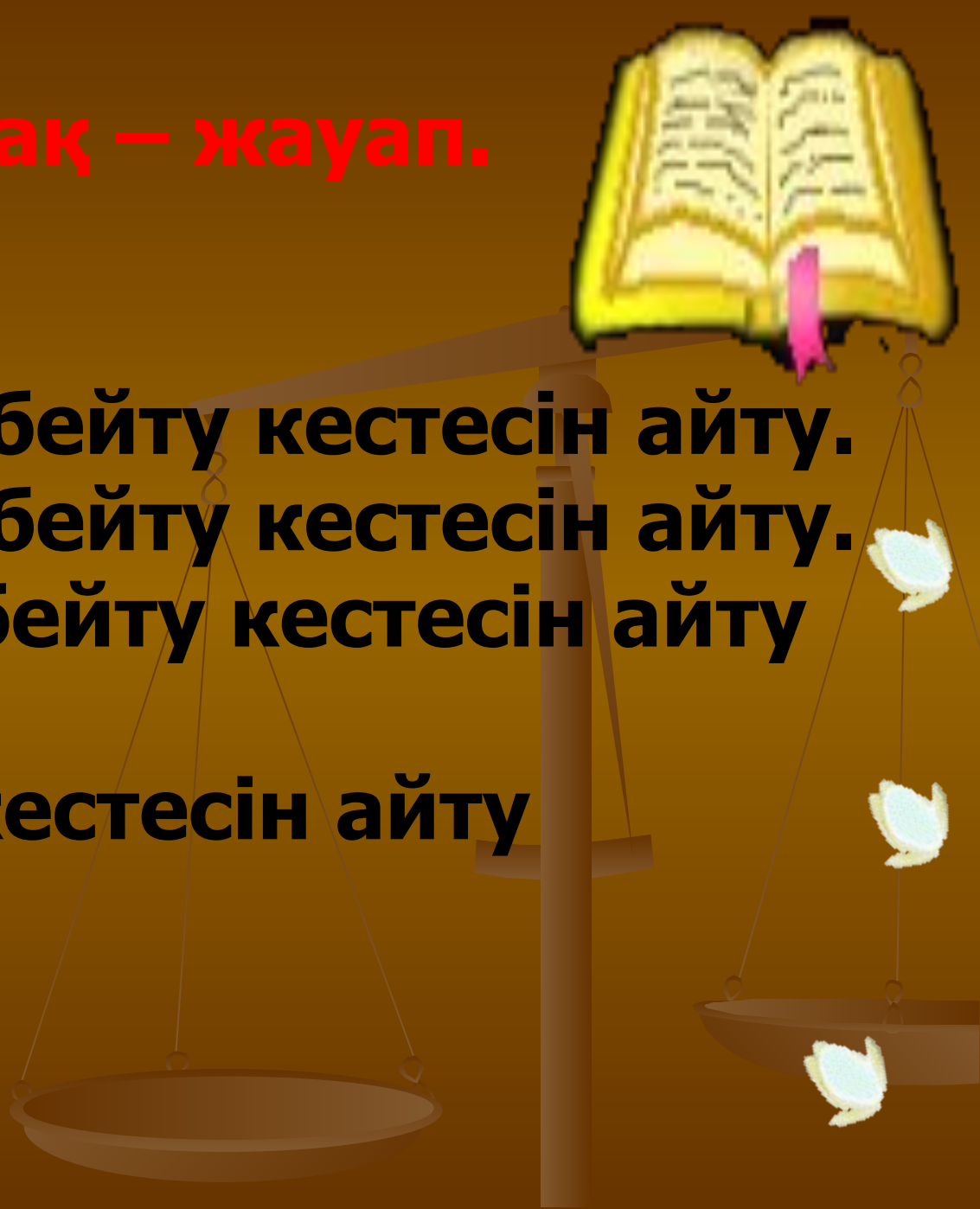
**1-топ.** 3-тің көбейту кестесін айту.

**2-топ.** 4-тің көбейту кестесін айту.

**3-топ.** 5-тің көбейту кестесін айту

**Жалпы топ.**

**2-нің көбейту кестесін айту**



# Математикалық эстафета

$2 \times 6$

$16$

$3 \times 7$

$40$

$5 \times 4$

$18$

$4 \times 4$

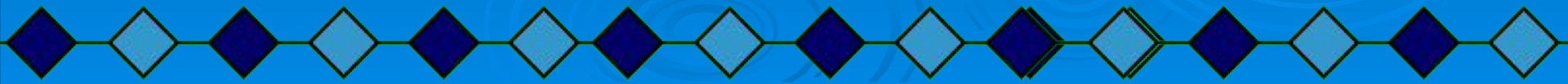
$20$

$6 \times 3$

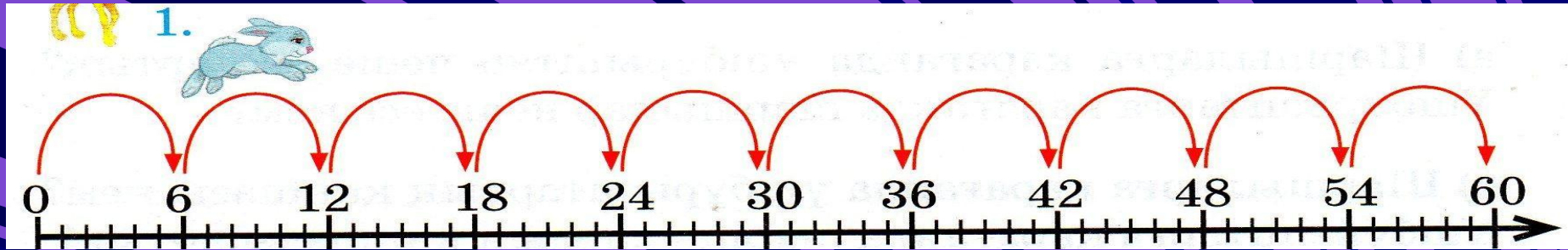
$21$

$4 \times 10$

$12$



# Жаңа сабақ: 6-ға көбейту және бөлу



$$6 \times 6 = 6 \times 5 + 6$$

$$6 \times 6 = 36$$

$$36 : 6 = 6$$

$$7 \times 6 = 7 \times 5 + 7$$

$$6 \times 7 = 42$$

$$42 : 6 = 7$$

$$8 \times 6 = 8 \times 5 + 8$$

$$6 \times 8 = 48$$

$$48 : 6 = 8$$

$$9 \times 6 = 9 \times 5 + 9$$

$$6 \times 9 = 54$$

$$54 : 6 = 9$$



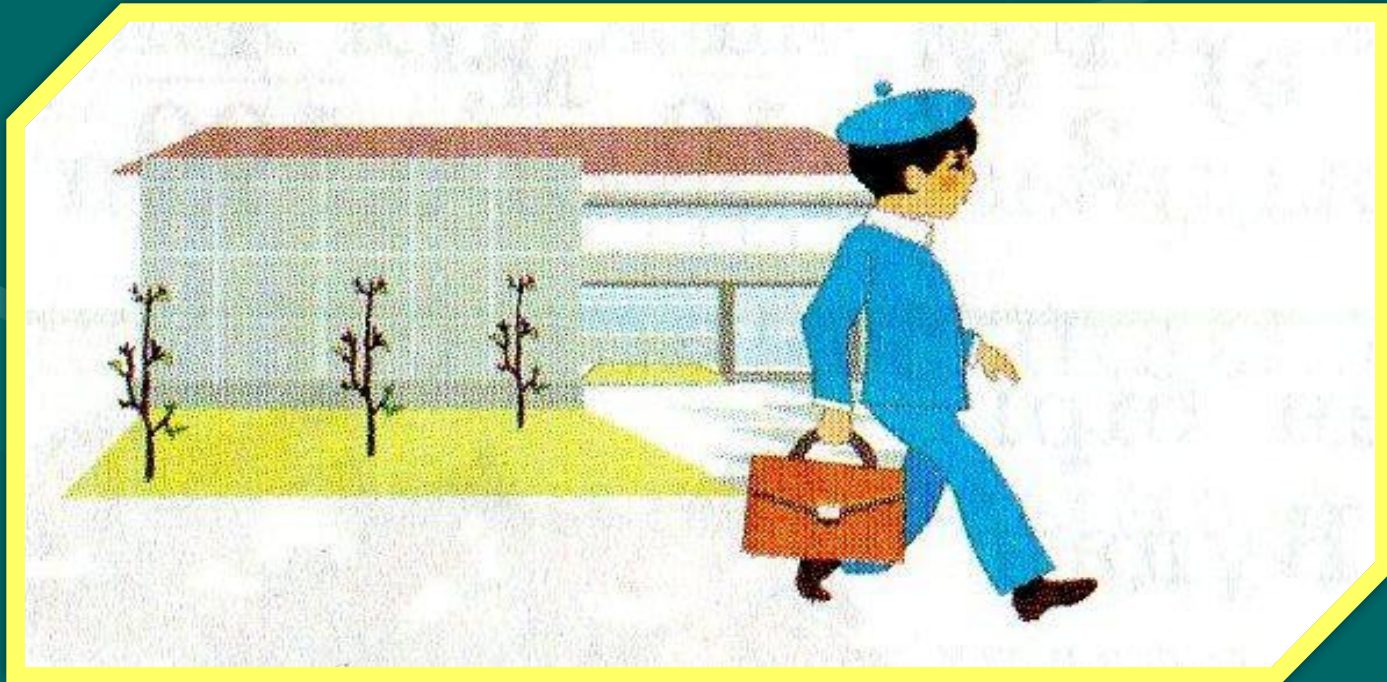
# Оқулықпен жұмыс.

## Есеп 2.

Мектеп пен үйдің арасы 300м.

Оқушы минут сайын 60м жүреді.

Ол 3мин жүрді. Мектепке жету үшін ол тағы неше метр жүруі керек?



## Тапсырма 3.

Өрнектер құр және олардың мәнін тап:

а)  $7 \times 6$     1-т.  $8 \times 6$     2-т.  $9 \times 6$     3-т.  $6 \times 6$

$42:6$                     ...                    ...                    ...

$42:7$                     ...                    ...                    ...

$6 \times 7$                     ...                    ...                    ...

ә)  $60 \times 6$     1-т.  $70 \times 6$     2-т.  $80 \times 6$     3-т.  $90 \times 6$

$6 \times 60$                     ...                    ...                    ...

$360:6$                     ...                    ...                    ...





# Сергіту сәті.

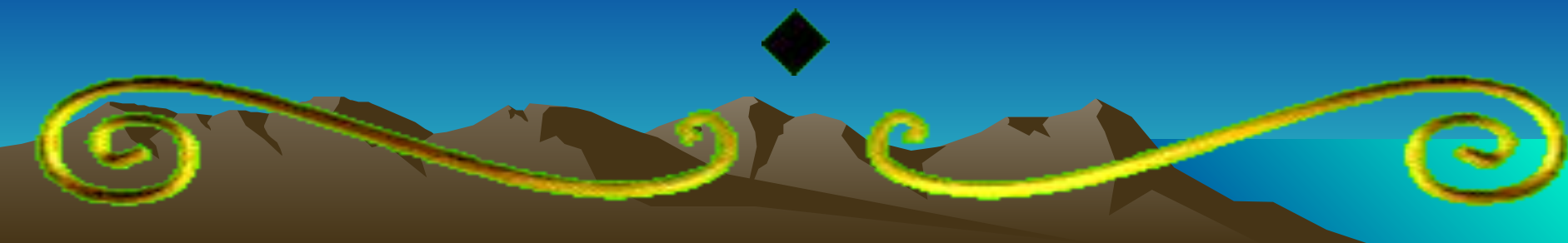
- Қолға қалам алайық,
- Дәптерімізді ашайық.
- Әдемі етіп жазайық,
- Сапақтықтан қашайық.

# Сұрақтар:

1-топ

3-топ

2-топ



**Тапсырма 6.  
Теңдеулерді шеш.**

**1-топ.  $x:6=6$     2-топ.  $36:x=6$     3-топ.  $x:6=7$**



## Тапсырма 5.

Өз бетімен орындау.

- 1-т.а) 60 пен 20-ның қосындысын 4-ке арттыру;
  - 2-т.ә) 0 мен 300-дің қосындысын 4 есе кеміту;
  - 3-т.б) 40 пен 20-ның қосындысын 5 есе арттыру;
- Бәрі: 100 бен 0-дің айырмасын 50 есе кеміту;

## Тапсырма 7.

Ауызша орындау.



# Логикалық есептер.

Үйге тапсырма: Тапсырма4.

