

# 0 санын көбейту және бөлу

27-сабақ

# Математикалық диктант

1) 1 мен 7 сандарының көбейтіндісі 7-ге тең.

2) 21 мен 1 сандарының бөліндісі 22-ге тең.

3) 3 пен 1 сандарының бөліндісі 3-ке тең.

4) 2 мен 3 сандарының қосындысы 6-ға тең.

5) 4 санын 4-ке арттырса, 8 саны шығады.

6) 1 санын 5 есе арттырса, 5 саны шығады.

7) Егер санды 1-ге бөлсе, онда сол санның өзі шығады.

8) Егер санды 1-ге көбейтсе, онда сол санның өзі шығады.



*Есепте. Қорытынды жаса.*

$$5 \cdot 3 = 5 + 5 + 5 = 15$$

$$8 \cdot 4 = 8 + 8 + 8 + 8 = 32$$

$$0 \cdot 5 = 0 + 0 + 0 + 0 + 0 = 0$$

$$0 \cdot 3 = 0 + 0 + 0 = 0$$



$$0 \cdot a = 0$$

# Өзара байланысты теңдіктер қалай құрастырылған?

$$7 \cdot 5 = 35$$

$$0 \cdot 5 = 0$$

$$5 \cdot 7 = 35$$

$$5 \cdot 0 = 0$$

$$35 : 5 = 7$$

$$0 : 5 = 0$$

$$35 : 7 = 5$$

?



Егер  $a \neq 0$  болса,  
Егер  $a = 0$  болса,  
онда  $0 : a = 0$  болады.

$$0 \cdot a = 0$$

$$a \cdot 0 = 0$$

$$0 : a = 0$$

Өрнектерді пайдаланып, тура теңдіктер мен теңсіздіктер құрастыр:

$1 \cdot 5$

$1 \cdot 3$

$3 \cdot 1$

$3 : 3$

$0 \cdot 6$

$0 : 5$

$8 \cdot 0$

$9 : 9$

$0 : 6 \geq 0 : 0$

