

Қалдықпен бөлу

п.2.5



$a:b=q(\text{қалдық } r)$

$a = bq + r$

a - бөлінгіш

b - бөлгіш

q -толымсыз бөлінді

r -қалдық

Мысалдар :

□ $46:7=6$ (қалдық 4)

$$7 \cdot 6 + 4 = 42 + 4 = 46$$

□ $42:7=6$ (қалдық 0)

$$7 \cdot 6 = 42$$

□ $251:5=50$ (қалдық 1)

$$50 \cdot 5 + 1 = 251$$

□ Есіңде сақта !

Қалдық әрқашан да
бөлгіштен кіші(кем)
болады

мысалы: Натурал санды 5-
ке бөлгенде қалдық
0;1;2;3;4

болуы мүмкін.

Қорытынды сұрақтар

1. Қалдықпен бөлу деген не ?
 2. Қалдық бөлгішке тең бола ала ма?
 3. Толымсыз бөлінді деген не?
 4. Бір натурал санды екінші натурал санға қалдықпен бөлгенде бөлінгішті қалай табады ?
- 