

Pārbaudes darbs „Matemātiskās darbības un to īpašības”

Vārds, uzvārds, klase _____

1. uzdevums (6 punkti)

Aprēķini summas un starpības.

a) $68 + 19 =$ _____

c) $80 - 58 =$ _____

e) $56 + 27 =$ _____

b) $88 - 15 =$ _____

d) $52 + 22 =$ _____

f) $76 - 66 =$ _____

2. uzdevums (6 punkti)

Aprēķini reizinājumus un dalījumus.

a) $8 \cdot 4 =$ _____

c) $8 \cdot 11 =$ _____

e) $65 : 5 =$ _____

b) $48 : 6 =$ _____

d) $98 : 2 =$ _____

f) $17 \cdot 3 =$ _____

3. uzdevums (12 punkti)

Pabeidz apgalvojumus. Katram apgalvojumam uzraksti piemēru.

Piemērs

a) Ja viens no reizinātājiem ir 0, tad reizinājums ir _____.

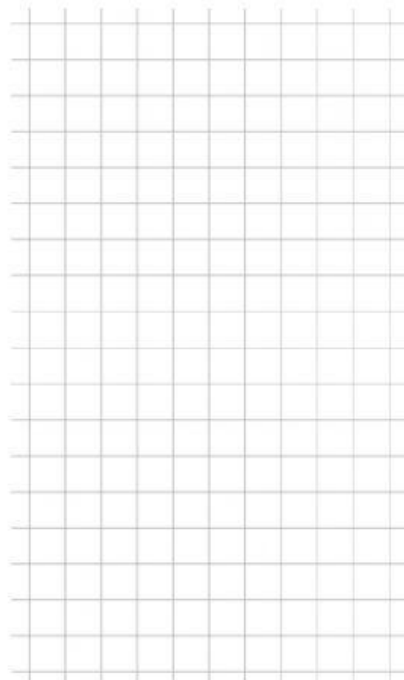
b) Reizinot vai dalot jebkuru skaitli ar 1, _____.

c) Reizinot jebkuru skaitli ar 10, _____.

d) Dalot pilnus simtus ar 100, _____.

e) Dalot 0 ar jebkuru skaitli, dalījums ir _____.

f) Dalīt ar 0 _____.



4. uzdevums (6 punkti)

Salīdzini. Izmanto zīmes $<$, $>$ vai $=$.

a) $50 \cdot 3 \dots 50 - 0$

c) $10 + 10 \dots 10 \cdot 10$

e) $97 - 1 \dots 97 \cdot 1$

b) $7 \cdot 4 \dots 4 \cdot 7$

d) $73 - 73 \dots 73 \cdot 0$

f) $90 - (7 + 2) \dots 90 - (7 - 2)$

5. uzdevums (11 punkti)

Risini saistītajā pierakstā.

a) $(100 - 49) : 7 =$

b) $63 - (48 + 48) : 4 =$

c) $(51 + 9 \cdot 3) : 2 =$

6. uzdevums (4 punkti)

Uzraksti izteiksmi. Atrisini to.

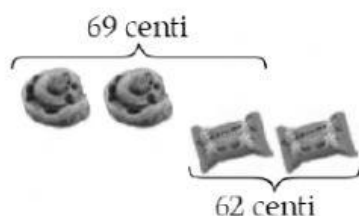
a) No skaitļu 34 un 54 summas atņem 77.

b) Skaitļu 70 un 10 dalījumu reizina ar 100 un 0 reizinājumu.

7. uzdevums (10 punkti)

Atrisini uzdevumu.

a) Cik centu maksā katra prece, ja zināms, ka par pirkumu samaksāja 1 eiro?



b) Makā ir 96 centi.

Pirādziņš maksā 28 centus.

Nopirka 3 pirādziņus.

Palika centi.