

MATEMATIKA, 5. razred

UČNA TEMA: Enačbe - ponovitev

POTEK URE

Za uvod rešimo nekaj interaktivnih nalog:

<https://www.thatquiz.org/sl/practicetest?XUNK8253>

Zdaj pa še nakaj nalogic za zvezek... 😊





TO ZNAM, ŽE NEKAJ VELJAM

1. Reši enačbe.

a) $17 + x = 25$

b) $x - 24 = 50$

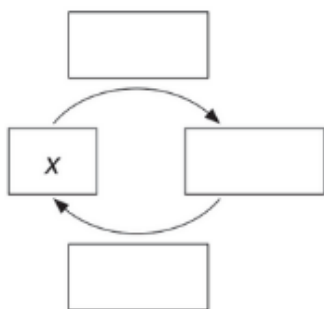
c) $3 \cdot x = 24$



VAJA DELA MOJSTRA

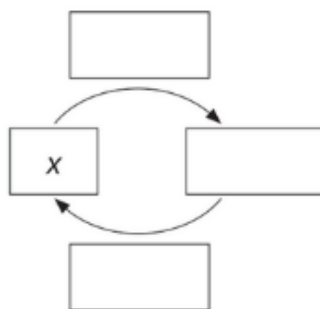
2. Reši enačbe s pomočjo diagrama. Pri drugem primeru si pomagaj z zakonom o zamenjavi.

a) $x : 70 = 50$



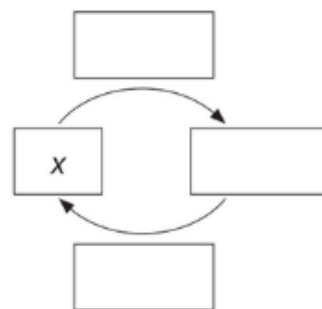
$x =$

b) $80 \cdot x = 640$



$x =$

c) $x + 2439 = 54\,329$



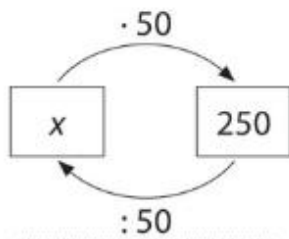
$x =$

3. Tonja je zaslužila 2532 €. Njena sestra je zaslužila 1324 €. Koliko evrov bi še morala zaslužiti njena sestra, da bi zaslužili enako? Zapiši enačbo in izračunaj.

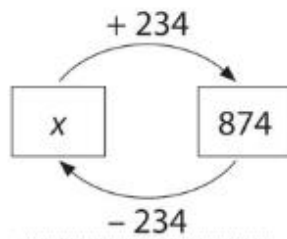
R:

O:

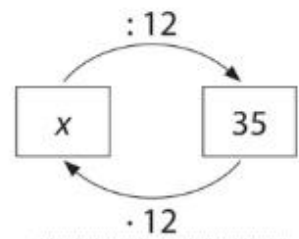
4. Zapiši enačbo glede na diagram in jo reši.



$x =$ _____



$x =$ _____



$x =$ _____

5. Jaka je sestavljal zgradbe iz kock. Na mizo je postavil 3 zgradbe po 35 kock. Njegov brat je želel postaviti prav take zgradbe iz enakega števila kock. 35 kock je že postavil. Koliko jih mora še postaviti? Zapiši enačbo in jo reši.

R:

O: _____

6. Če nekemu številu prištejem 324, dobim petkratnik števila 76. Katero število je to? Zapiši v obliki enačbe in jo reši.

R:

O: _____



Minuta za deljenje

$845 : 10 =$

$520 : 65 =$

$333 : 47 =$

$477 : 65 =$

$265 : 36 =$

$511 : 54 =$

ŠE REŠITVE ...

1.

a) $x = 8$

b) $x = 74$

c) $x = 8$

2.

a) $: 70$

50

$\cdot 70$

3500

b) $\cdot 80$

640

$: 80$

8

c) $+ 2436$

54 329

$- 2439$

51 890

3.

$1324 + x = 2532$

$x = 1208$

O: Sestra bi morala zaslužiti še 1208 evrov.

4.

5

640

420

5.

R: $35 + x = 35 \cdot 3$

$x = 70$

O: Postaviti mora še 70 kock.

6.

R: $x + 324 = 5 \cdot 76$

$x = 56$

O: To je število 56.

Minuta za deljenje

84, ost. 5

7, ost. 22

8

7, ost. 13

7, ost. 4

9, ost. 25

