

Alapműveletek:



$13 - 44 =$

$37 + 73 =$

$72 + 49 =$

$26 - 37 =$

$93 - 54 =$

$48 + 37 =$

$19 - 27 =$

$58 + 43 =$

$74 - 78 =$

$42 + 68 =$

$67 + 36 =$

$11 - 35 =$

$-75 - 5 =$

$+24 + 61 =$

$+19 - 83 =$

$-5 + 11 =$

$81 : 9 =$

$150 : 50 =$

$77 : 11 =$

$48 : 16 =$

$27 \cdot 3 =$

$32 \cdot 4 =$

$65 \cdot 2 =$

$19 \cdot 3 =$

$-7 \cdot (-10) =$

$-4 \cdot (-15) =$

$+13 \cdot (-3) =$

$-40 \cdot (+2) =$

$+56 : (-8) =$

$+54 : (+27) =$

$-64 : (+32) =$

$+130 : (+10) =$

/32pont

Minden feladatnál a helyes válasz(ok) betűjelét karikázd be!



1. Mivel egyenlő 7 liter?

- A 700 cm^3 B 0,07 hl C 700 ml D 70 dm^3

2. Mivel nem egyenlő 800 cm?

- A 0,008 km B 0,8 m C 80 dm D 8000 mm

3. Mivel egyenlő 2,345 dm²?

- A $0,02345 \text{ m}^2$ B 234500 mm^2 C $234,5 \text{ cm}^2$ D 0,02345 ha

4. Mennyivel egyenlő $\frac{7}{40}$?

- A 7,40 B 0,175 C 0,24 D 0,125

5. Mennyivel egyenlő 1,20 ?

- A $\frac{1}{20}$ B $\frac{1}{25}$ C $\frac{6}{5}$ D $\frac{5}{6}$

6. Mennyi 8000 kg répa 20 %-a?

- A 400 kg B 0,400 kg C 1600 kg D 160 kg

7. Minek a 60%-a 360 m?

- A 500 m B 600 m C 700 m D 800 m

8. Mennyivel egyenlő $12,34 \cdot 123,4$?

- A 152,20756 B 1522,0756 C 1522,756 D 152,2756

9. A 60 osztóinak száma :

- A 6 B 8 C 10 D 12

10. 24 munkás (egyforma a teljesítményük) a munkát 6 óra alatt végzi el. Mennyi idő alatt végez 8 munkás?

- A 16 B 8 C 2 D 18

11. Egy téglatest élei $a = 5 \text{ cm}$, $b = 10 \text{ cm}$ és $c = 1,5 \text{ cm}$. Mekkora a téglatest felszíne?

- A 50 cm^2 B 75 cm^2 C 100 cm^2 D 145 cm^2

12. Egy téglatest élei $a = 5 \text{ cm}$, $b = 10 \text{ cm}$ és $c = 1,5 \text{ cm}$. Mekkora a téglatest térfogata?

- A 50 cm^3 B 75 cm^3 C 100 cm^3 D 145 cm^3

13. Melyik számmal osztható a 8765432 ?

- A 3-mal B 4-gyel C 6-tal D 8-cal

14. Melyik állítás a hamis? Minden egyenlőszárú háromszögnek :

- A Van két különböző oldala. B Van két egyenlő szöge.
C Belső szögeinek összege 160° . D Van tükörtengelye.