

V õppeaasta

Test 7

Sari B

V 7 B

Nimi: Aeg: min.

Kuupäev: Punkte:

Vastused

1. $25\frac{2}{5} + 24,33 =$

2. $38\frac{3}{4} - 26,55 =$

3. $2\frac{8}{4} \cdot 6 =$

4. $12 : 2\frac{2}{3} =$

5. $4,2^2 =$

6. $\sqrt[3]{216} =$

7. Leian ruutarvude tabeli abil kuni millimeetriteni ruudu külje pikkuse, kui ruudu pindala on 15 cm^2 8. Mitu ruutsentimeetrit on 50 mm^2 9. Kirjutan kümnendmurrus $2,5\%$10. Kirjutan protsentides $0,003$11. Leian 30% arvust 15012. Leian arvu, millest $33\frac{1}{3}\%$ on 2413. Leian, mitu protsenti 8 on 16 -st.14. Osteti 75 kr väärtuses kaupa. Kaupmees tegi 15% hinnalandust. Mitu krooni tuli maksta?

1. 50 2. $12,2$

3. $16\frac{1}{2}$ 4. $4\frac{1}{2}$

5. $17,64$ 6. 6

7. $3,9 \text{ cm}$

8. $0,5 \text{ cm}^2$

9. $0,025$

10. $0,3\%$

11. 45

12. 72

13. 50

14. $63,75 \text{ kr}$

15. 216 s 15. Laine kulutas 84 senti, mis moodustas 28% tema rahast.
Mitu senti jäi tal järele?
16. 29% 16. Raamatukogus oli 950 raamatut. 276 neist oli välja antud.
Mitu protsenti raamatutest oli välja antud?
17. 0,9 dm³ 17. Mitu kuupdetsimeetrit on kolmetahulise püstprisma ruumala, kui ta kõrgus on 30 cm, põhja alus 10 cm ja põhja kõrgus 6 cm?
18. 126 kr 18. Mis läheb maksma 100 m kraavi kaevamine, kui kraavi põhja laius on 0,60 m, päält laius 3,60 m, sügavus 1,50 m ja kui 1 m³ mulla kaevamisest maksti 0, 40 kr?
19. 63 l 19. Mitu liitrit vett mahub ümmarguselt silindrikujulisse plekknõusse, mille raadius on 2 dm, kõrgus 5 dm
20. 31,8 cm 20. Kui kõrge tuleb teha 10 cm pikkuse raadiusega plekknõu, et sellesse mahuks 10 liitrit vett?

+ 0 -

--	--	--