

V 7 A

V õppeaasta

Test 7

Sari A

Nimj.	Aeg: min.
Kuupäev:	Punkte:

Vastused

1. 34 2. 4,26

3. $19\frac{1}{2}$ 4. $4\frac{4}{5}$

5. 6,25 6. 5

7. 4,5 cm

8. 60 mm²

9. 0,042

10. 0,8%

11. 50

12. 48

13. 25%

14. 74,80 kr

J. Kallak — J. Tork Matemaatika teste

1. $17\frac{5}{6} + 16,17 =$

2. $12\frac{1}{2} - 8,24 =$

3. $2\frac{1}{6} \cdot 9 =$

4. $18 : 3\frac{3}{4} =$

5. $2,5^2 =$

6. $\sqrt[3]{125}$

7. Leian ruutarvude tabeli abil kuni millimeetriteni ruudu külje pikkuse, kui ruudu pindala on 20 cm²

8. Mitu ruutmillimeetrit on 0,6 cm²?

9. Kirjutan kümnendmurrus 4,2%

10. Kirjutan protsentides 0,008.

11. Leian 40% arvust 125.

12. Leian arvu, millest 12,5% on 6.

13. Leian, mitu protsenti 3 on 12-st.

14. Osteti 85 kr väärtuses kaupa. Kaupmees tegi 12% hinnaalandust. Mitu krooni tuli maksta?

PEM 11418-7

V 51. 146

15. Antsul on loetud 98 lehekülge juturaamatust. Mitu lehekülge jäi veel lugeda, kui loetud oli 35% kogu lehekülgede arvust?

15. 182 lk.

16. Raamatukogus oli 820 raamatut. 132 neist olid võrkeelsed. Mitu protsenti oli võrkeelseid raamatuid?

16. 16%

17. Mitu kuupdetsimeetrit on kolmetahulise püstprisma ruumala, kui ta kõrgus on 30 cm, põhja alus 15 cm ja põhja kõrgus 8 cm?

17. 1,8 dm³

18. Mis läheb maksta 200 m kraavi kaevamine, kui kraavi põhja laius on 0,60 m, päält laius 2,60 m, sügavus 1 m ja kui 1 m³ mulla kaevamisest maksti 0,30 kr?

18. 96 kr

19. Mitu täisliitrit värnitsat mahub silindrikujulisse nõusse, mille raadius on 3 dm, kõrgus 5 dm?

19. 141 l

20. Kui kõrge tuleb teha 20 cm pikkuse raadiusega pleknõu, et sellesse mahuks 50 l vett?

20. 39,8 cm

+

0	0	0
---	---	---

-