

Dastused

Nimi: Aeg: min.

Kuupäev: Punkte:

$$1. 0,56 \quad 2. 1,3$$

$$3. 12\frac{7}{12} \quad 4. 2\frac{7}{8}$$

$$5. 16\frac{1}{2} \quad 6. 2\frac{1}{2}$$

$$7. 0,8 \text{ m}^2$$

$$8. 6,3$$

$$9. 75$$

$$10. 0,64 \quad 11. 7$$

$$12. 216 \quad 13. 3$$

$$1. 0,16 + \frac{2}{5} = \frac{0,16}{0,40} = \frac{0,16}{0,56}$$

$$2. 1\frac{2}{3} - 0,37 = \frac{1,66}{0,37} = \frac{1,67}{0,37} = \frac{1,29}{1,30}$$

$$3. 6\frac{2}{3} + 5\frac{3}{4} = \frac{1110+9}{12}$$

$$4. 6\frac{3}{4} - 3\frac{7}{8} = \frac{3\frac{6}{8} - 3\frac{7}{8}}{\frac{1}{8}} = \frac{2\frac{7}{8}}{\frac{1}{8}} = 2\frac{7}{1}$$

$$5. 3\frac{3}{4} \cdot 4\frac{2}{5} = \frac{12 \cdot 26}{2 \cdot 5} = \frac{312}{10} = 31,2$$

$$6. 4\frac{1}{2} : 1\frac{4}{5} = \frac{9 \cdot 5}{2 \cdot 8} = \frac{45}{16} = 2\frac{13}{16}$$

$$7. \text{Mitu ruutmeetrit on } 80 \text{ dm}^2? \quad 80:100 = 0,8$$

$$8. \text{Väljendan harilikud murrud kümnendmurdudes kuni sajan-} \\ \text{diken ja korrutan kuni kümnendiken.}$$

$$\frac{8}{11} \cdot 8\frac{7}{12} = 0,720 \quad 8,58$$

$$80:11 = 7,27$$

$$80:12 = 6,67$$

$$9. \text{Leian arvu, millest } 20\% \text{ on } 15.$$

$$1\% \quad 15:20 = 0,75$$

$$10. 0,8^2 = 0,64$$

$$11. \sqrt{49} = 7$$

$$12. 6^3 = 216$$

$$13. \sqrt[3]{27} = 3$$

$$0,73 \cdot 8,58 = 6,2634 \approx 6,3$$

$$1,416 \cdot 6,2 = 8,7792 \approx 8,8$$

14. Leian ruutarvude tabeli abil 50 ruutjuure kuni kümnen-
diken.
15. Missugune osa ringjoonest on 90 kraadi pikkune kaar?
16. Leian 60-kraadise kaare pikkuse, kui kogu ringjoone pik-
kus on 168 cm.
17. Mitme kraadine on täisnurkse kolmnurga teine teravnurk,
kui üks on 30-kraadine?
18. Mitu kraadi on kolmnurga kolmas nurk, kui üks on 56°
ja teine 64° ?
19. Leian kolmnurga aluse, kui ta pindala on 158 cm^2 , kõrgus
 $16,8 \text{ cm}$?
20. 1930. a. oli Eestis rukki all $1483,28 \text{ km}^2$ põldu, kuna saak
oli $225676,6 \text{ t}$. Mitu täiskvintaali saadi keskmiselt ühelt
hektaarilt?
14. 7,1
15. $\frac{1}{4}$
16. 28 cm
17. 60°
18. 60°
19. 18,8 cm
20. 15 kv

+ 0 -

--	--	--