

Vastused

Nimi:

Aeg: ..... min.

Kuupäev:

Punkte:

1.  $0,28$  2.  $1,8$

3.  $18\frac{5}{12}$  4.  $2\frac{1}{4}$

5.  $10\frac{1}{9}$  6.  $3\frac{1}{8}$

7.  $40 \text{ dm}^2$

8.  $3,8$

9.  $80$

10.  $0,25$  11.  $6$

12.  $343$  13.  $4$

1.  $0,08 + \frac{1}{5} =$

3.  $8\frac{3}{4} + 9\frac{3}{4} =$

5.  $4\frac{2}{3} \cdot 2\frac{1}{4} =$

7. Mitu ruutdetsimeetrit on  $0,4 \text{ m}^2$ ?

8. Väljendani harilikud murrud kümnendmurdudes kuni sajandikeni ja korrutan kuni kümnendikeni.

$\frac{8}{15} \cdot 6\frac{2}{15} =$

9. Leia arvu, millest  $10\%$  on  $8$ .

10.  $0,5^2 =$

12.  $7^3 =$

2.  $2\frac{1}{3} - 0,53 =$

4.  $5\frac{2}{3} - 2\frac{1}{12} =$

6.  $12\frac{1}{2} : 3\frac{3}{4} =$

40

8. Väljendani harilikud murrud kümnendmurdudes kuni sajandikeni ja korrutan kuni kümnendikeni.

$\frac{8}{15} \cdot 6\frac{2}{15} =$

9. Leia arvu, millest  $10\%$  on  $8$ .

10.  $0,5^2 =$

12.  $7^3 =$

11.  $\sqrt{36} =$

13.  $\sqrt[3]{64} =$

J. Kallak - J. Tork Matemaatika teste

$$\begin{array}{r}
 0,6 \cdot 6,13 \\
 613 \\
 3678 \\
 \hline
 3,7393 \approx 3,7
 \end{array}$$

PEM 11418-4

V 51.146

14. Leian ruutarvude tabeli abil 40 ruutjuure kuni küm-nendikeni.

15. Missugune osa ringjoonest on 60 kraadi pikkune kaar?

16. Leian 90-kraadise kaare pikkuse, kui kogu ringjoone pikkus on 192 cm.

17. Mitme kraadine on täisnurkse kolmnurga teine terav-nurk, kui üks on 50-kraadine?

18. Mitu kraadi on kolmnurga kolmas nurk, kui üks on 48°, teine 57°?

19. Leian kolmnurga kõrguse, kui ta pindala on 119 cm<sup>2</sup>, alus 18,6 cm.

20. 1930. a. oli Eestis kartulite all 680,39 km<sup>2</sup>, kuna saak oli 863 110 t. Mitu täiskvintaali saadi keskmiselt ühelt hektaarilt?

14. 6,3

15.  $\frac{1}{6}$

16. 48 cm

17. 40°

18. 75°

19. 12,8 cm

20. 127 kv

+ 0 -

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|