

6. _____ klases skolnie _____

(vārds, uzvārds)

20 _____.

(datums)

4. Reizināšana un dalīšana ar daļu

1. variants

1. Aizpildi tabulas risinājuma un atbildes aili!

Izpildi darbības!	Pamato! (risinājums)	Atbilde
1) $5 : 0,2$		
2) $0,5 : 0,2$		
3) $1\frac{1}{2} : 3$		
4) $1\frac{1}{4} : \frac{1}{2}$		
5) $4,5 : 0,05$		
6) $3,4 : 17$		
7) $0,56 : 2,8$		
8) $7\frac{3}{7} : 26$		
9) $6\frac{2}{5} : 0,16$		
10) $\frac{3}{4} : 3 : 0,4 : 1,5 : 3\frac{1}{4}$		
11) $5 \cdot 0,2$		
12) $0,5 \cdot 0,2$		
13) $1\frac{1}{3} \cdot 3$		
14) $1\frac{1}{4} \cdot \frac{1}{2}$		

15) $1,5 \cdot 0,5$		
16) $3,4 \cdot 0,2$		
17) $0,56 \cdot 0,1$		
18) $7\frac{3}{7} \cdot 14$		
19) $6\frac{2}{5} \cdot 0,125$		
20) $1\frac{1}{4} \cdot 4 \cdot 0,2 \cdot 1,4 \cdot 2\frac{1}{7}$		

2. Aprēķini pakāpju vērtības!

a) $0,2^2 = \dots\dots\dots$; $1,4^2 = \dots\dots\dots$;

$\left(1\frac{1}{2}\right)^2 = \dots\dots\dots$; $\left(\frac{3}{5}\right)^2 = \dots\dots\dots$;

$(1 + 0,2)^2 = \dots\dots\dots$;

b) $0,2^3 = \dots\dots\dots$; $0,5^3 = \dots\dots\dots$;

$\left(\frac{1}{2}\right)^3 = \dots\dots\dots$; $\left(1\frac{1}{4}\right)^3 = \dots\dots\dots$;

$(2 - 1,6)^3 = \dots\dots\dots$;

6. _____ klases skolnie _____ 20____. _____.
(vārds, uzvārds) (datums)

4. Reizināšana un dalīšana ar daļu

2. variants

1. Aizpildi tabulas risinājuma un atbildes aili!

Izpildi darbības!	Pamato! (risinājums)	Atbilde
1) $6 : 0,3$		
2) $0,6 : 0,2$		
3) $1\frac{1}{3} : 4$		
4) $1\frac{1}{6} : \frac{1}{2}$		
5) $4,8 : 0,06$		
6) $3,6 : 18$		
7) $0,51 : 1,7$		
8) $7\frac{3}{7} : 13$		
9) $5\frac{2}{5} : 0,09$		
10) $\frac{2}{3} : 4 : 0,6 : 2,5 : 2\frac{1}{3}$		
11) $6 \cdot 0,3$		
12) $0,2 \cdot 5$		
13) $2\frac{1}{4} \cdot 4$		
14) $1\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{4}$		
15) $1,6 \cdot 0,3$		

16) $2,4 \cdot 0,2$		
17) $0,65 \cdot 0,1$		
18) $6\frac{3}{8} \cdot 16$		
19) $3\frac{3}{7} \cdot 0,125$		
20) $1\frac{1}{5} \cdot 5 \cdot 0,5 \cdot 1,4 \cdot 1\frac{3}{7}$		

2. Aprēķini pakāpju vērtības!

a) $0,3^2 = \dots\dots\dots$; $1,2^2 = \dots\dots\dots$;
 $\left(2\frac{1}{2}\right)^2 = \dots\dots\dots$; $\left(\frac{2}{5}\right)^2 = \dots\dots\dots$;
 $(1 + 0,3)^2 = \dots\dots\dots$;

b) $0,3^3 = \dots\dots\dots$; $0,4^3 = \dots\dots\dots$;
 $\left(\frac{1}{3}\right)^3 = \dots\dots\dots$; $\left(2\frac{1}{2}\right)^3 = \dots\dots\dots$;
 $(3 - 2,8)^3 = \dots\dots\dots$;