

1. Нацртај правоугаоник дужине 14cm и ширине 2cm. Издели га на 7 једнаких делова и осенчи $\frac{5}{7}$ његове површине.

2. Графички прикажи разломке: $\frac{4}{4}$, $\frac{3}{8}$ и $\frac{6}{9}$.

3. Израчунај:

а) $\frac{1}{4}$ броја 124 604

б) $\frac{3}{4}$ истог броја

в) $\frac{3}{4}$ од 364

г) $\frac{7}{9}$ од 8 010

д) $\frac{5}{6}$ од 2 040

ђ) $\frac{4}{8}$ од 2 152

4. У одељењу има 28 ученика. Одличан успех има $\frac{1}{4}$ ученика, врло добар успех $\frac{1}{7}$ ученика, а остали имају добар успех. Израчунај колико ученика има одличан, колико врло добар, а колико добар успех.

5. Колико износи збир $\frac{1}{4}$ броја 360 и $\frac{1}{6}$ броја 360?

6. Од 1kg јабука мама је употребила $\frac{3}{8}$. Колико грама јабука је мама употребила?

7. Напиши у облику разломка:

а) 6mm = — cm

б) 1m² = — a

в) 5dl = — l

г) 15 минута = — часа

8. Петини броја 360 додај три десетине броја 620.

9. Од $\frac{4}{6}$ броја 240 одузми $\frac{3}{5}$ броја 150.

10. Израчунај производ збира и разлике бројева $\frac{3}{7}$ од 3 500 и $\frac{6}{8}$ од 1 600.

11. Осенчени део фигуре прикажи разломком.



1. Нацртај правоугаоник дужине 14cm и ширине 2cm. Издели га на 7 једнаких делова и осенчи $\frac{5}{7}$ његове површине.

2. Графички прикажи разломке: $\frac{4}{4}$, $\frac{3}{8}$ и $\frac{6}{9}$.

3. Израчунај:

а) $\frac{1}{4}$ броја 124 604

б) $\frac{3}{4}$ истог броја

в) $\frac{3}{4}$ од 364

г) $\frac{7}{9}$ од 8 010

д) $\frac{5}{6}$ од 2 040

ђ) $\frac{4}{8}$ од 2 152

4. У одељењу има 28 ученика. Одличан успех има $\frac{1}{4}$ ученика, врло добар успех $\frac{1}{7}$ ученика, а остали имају добар успех. Израчунај колико ученика има одличан, колико врло добар, а колико добар успех.

5. Колико износи збир $\frac{1}{4}$ броја 360 и $\frac{1}{6}$ броја 360?

6. Од 1kg јабука мама је употребила $\frac{3}{8}$. Колико грама јабука је мама употребила?

7. Напиши у облику разломка:

а) 6mm = — cm

б) 1m² = — a

в) 5dl = — l

г) 15 минута = — часа

8. Петини броја 360 додај три десетине броја 620.

9. Од $\frac{4}{6}$ броја 240 одузми $\frac{3}{5}$ броја 150.

10. Израчунај производ збира и разлике бројева $\frac{3}{7}$ од 3 500 и $\frac{6}{8}$ од 1 600.

11. Осенчени део фигуре прикажи разломком.

