

1. Обој део фигура означен разломком:

а) $\frac{3}{8}$;

--	--	--	--	--	--	--	--

б) $\frac{5}{7}$;

--	--	--	--	--	--	--	--

в) $\frac{2}{5}$.

--	--	--	--	--	--	--	--

2. Израчунај:

а) $\frac{3}{4}$ броја 840 = б) $\frac{7}{9}$ броја 810 = в) $\frac{4}{9}$ броја 9 609 075 =

3. У одељењу је 28 ученика. Одличних има $\frac{1}{4}$ од укупног броја ученика, врло добрих има $\frac{3}{4}$. Остали су добри. Колико има добрих ученика?

4. Израчунај збир:

$\frac{1}{4}$ броја 360, $\frac{3}{6}$ броја 360 и $\frac{4}{9}$ броја 360 Збир је број _____

5. Допуни једнакости:

$\frac{1}{3} = \frac{\quad}{6}$ $\frac{2}{4} = \frac{1}{\quad}$ $\frac{1}{2} = \frac{\quad}{8}$ $\frac{6}{8} = \frac{\quad}{4}$ $\frac{3}{9} = \frac{1}{\quad}$

6. Да ли је тачно:

а) да је $\frac{3}{10}$ броја 850 једнако $\frac{5}{10}$ броја 850? _____

б) да је $\frac{4}{8}$ броја 1 280 једнако $\frac{3}{7}$ броја 1 449? _____

в) да је $\frac{5}{6}$ броја 15 600 једнако $\frac{2}{4}$ броја 7 600? _____

7. У празне кружиће упиши знак <, > или = :

$\frac{3}{5}$ kg ○ 800 g 22 min. ○ $\frac{3}{5}$ h $\frac{5}{10}$ km ○ 505m 750kg ○ $\frac{6}{8}$ t

1. Обој део фигура означен разломком:

а) $\frac{3}{8}$;

--	--	--	--	--	--	--	--

б) $\frac{5}{7}$;

--	--	--	--	--	--	--	--

в) $\frac{2}{5}$.

--	--	--	--	--	--	--	--

2. Израчунај:

а) $\frac{3}{4}$ броја 840 = б) $\frac{7}{9}$ броја 810 = в) $\frac{4}{9}$ броја 9 609 075 =

3. У одељењу је 28 ученика. Одличних има $\frac{1}{4}$ од укупног броја ученика, врло добрих има $\frac{3}{4}$. Остали су добри. Колико има добрих ученика?

4. Израчунај збир:

$\frac{1}{4}$ броја 360, $\frac{3}{6}$ броја 360 и $\frac{4}{9}$ броја 360 Збир је број _____

5. Допуни једнакости:

$\frac{1}{3} = \frac{\quad}{6}$ $\frac{2}{4} = \frac{1}{\quad}$ $\frac{1}{2} = \frac{\quad}{8}$ $\frac{6}{8} = \frac{\quad}{4}$ $\frac{3}{9} = \frac{1}{\quad}$

6. Да ли је тачно:

а) да је $\frac{3}{10}$ броја 850 једнако $\frac{5}{10}$ броја 850? _____

б) да је $\frac{4}{8}$ броја 1 280 једнако $\frac{3}{7}$ броја 1 449? _____

в) да је $\frac{5}{6}$ броја 15 600 једнако $\frac{2}{4}$ броја 7 600? _____

7. У празне кружиће упиши знак <, > или = :

$\frac{3}{5}$ kg ○ 800 g 22 min. ○ $\frac{3}{5}$ h $\frac{5}{10}$ km ○ 505m 750kg ○ $\frac{6}{8}$ t

8. У празне кружиће стави одговарајући знак:

$\frac{7}{9}$ броја 630 $\frac{6}{9}$ броја 540 $\frac{2}{10}$ броја 2 500 $\frac{2}{5}$ броја 1 250
 $\frac{1}{2}$ броја 630 $\frac{2}{4}$ броја 1 260 $\frac{3}{6}$ броја 1 260 $\frac{4}{8}$ броја 1 256

9. Поређај следеће разломке од :

а) најмањег до највећег:

$\frac{3}{4}, \frac{3}{6}, \frac{3}{5}, \frac{3}{9}, \frac{3}{3}, \frac{3}{10}, \frac{6}{3}$ _____

б) највећег до најмањег:

$\frac{3}{7}, \frac{5}{7}, \frac{6}{7}, \frac{2}{7}, \frac{4}{7}, \frac{1}{7}, \frac{7}{7}$ _____

10. Један ауто пређе за $\frac{3}{5}$ h 60km, а други за $\frac{1}{2}$ h 50km. Који ауто је бржи?

11. Шта је дуже: 4 месеца или $\frac{2}{6}$ године? _____

12. Шта је веће: 5h 15min или $\frac{2}{6}$ дана. _____

13. Аца је препешачио $\frac{6}{8}$ km за 5 минута, а Неша за исто време, 650m. Ко од њих хода брже?

14. Упиши у празне кружиће одговарајући знак:

$\frac{3}{5}$ бр.1 400 $\frac{1}{2}$ бр.1 400 $\frac{6}{8}$ kg $\frac{2}{4}$ kg
 $\frac{7}{9}$ бр. 8 100 $\frac{6}{7}$ бр. 5 600

8. У празне кружиће стави одговарајући знак:

$\frac{7}{9}$ броја 630 $\frac{6}{9}$ броја 540 $\frac{2}{10}$ броја 2 500 $\frac{2}{5}$ броја 1 250
 $\frac{1}{2}$ броја 630 $\frac{2}{4}$ броја 1 260 $\frac{3}{6}$ броја 1 260 $\frac{4}{8}$ броја 1 256

9. Поређај следеће разломке од :

а) најмањег до највећег:

$\frac{3}{4}, \frac{3}{6}, \frac{3}{5}, \frac{3}{9}, \frac{3}{3}, \frac{3}{10}, \frac{6}{3}$ _____

б) највећег до најмањег:

$\frac{3}{7}, \frac{5}{7}, \frac{6}{7}, \frac{2}{7}, \frac{4}{7}, \frac{1}{7}, \frac{7}{7}$ _____

10. Један ауто пређе за $\frac{3}{5}$ h 60km, а други за $\frac{1}{2}$ h 50km. Који ауто је бржи?

11. Шта је дуже: 4 месеца или $\frac{2}{6}$ године? _____

12. Шта је веће: 5h 15min или $\frac{2}{6}$ дана. _____

13. Аца је препешачио $\frac{6}{8}$ km за 5 минута, а Неша за исто време, 650m. Ко од њих хода брже?

14. Упиши у празне кружиће одговарајући знак:

$\frac{3}{5}$ бр.1 400 $\frac{1}{2}$ бр.1 400 $\frac{6}{8}$ kg $\frac{2}{4}$ kg
 $\frac{7}{9}$ бр. 8 100 $\frac{6}{7}$ бр. 5 600