

1) Сборът $\frac{5}{21} + \frac{1}{7}$ е равен на :

- а) $\frac{6}{8}$ б) $\frac{6}{21}$ в) $\frac{7}{21}$ г) $\frac{8}{21}$

2) Разликата $\frac{23}{24} - \frac{11}{12}$ е равна на:

- а) $\frac{1}{2}$ б) 1 в) $\frac{1}{24}$ г) $\frac{1}{12}$

3) Ако $x - \frac{1}{4} = \frac{5}{6}$, x е равно на:

- а) $\frac{13}{12}$ б) $\frac{7}{12}$ в) $\frac{6}{10}$ г) 2

4) Ако $\frac{5}{12} - x = \frac{2}{9}$, x е равно на:

- а) $\frac{1}{3}$ б) $\frac{23}{36}$ в) $\frac{7}{36}$ г) 1

5) Ако $x + \frac{1}{18} = \frac{7}{45} + \frac{7}{30}$, x е равно на:

- а) $\frac{1}{3}$ б) $\frac{4}{9}$ в) $\frac{1}{10}$ г) $\frac{13}{90}$

6) Пресметнете:

а) $\frac{3}{40} + \frac{11}{24} + \frac{7}{40}$ отг.:

б) $\left(4\frac{3}{4} + 3\frac{1}{6}\right) - \frac{11}{12}$ отг.:

7) Ученик прочел една книга за три дни. Първия ден прочел $\frac{7}{12}$ от книгата,

а втория – с $\frac{5}{18}$ части по-малко.

а) Каква част е прочел ученикът през втория ден?

б) Каква част е прочел през третия ден?

в) През кой от дните е прочел най-голяма част?