

Наставен лист

1. Пресметај:

а) $\frac{3}{7} : \frac{5}{8} =$

$6 : \frac{5}{7} =$

$2\frac{2}{3} : 3 =$

б) $3\frac{1}{2} : 2\frac{3}{5} =$

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

$1\frac{3}{10} : 1\frac{1}{6} =$

2. Со примена на својствата за делење пресметај:

а) $(\frac{2}{3} + \frac{3}{4}) : 2\frac{5}{6} + 3\frac{1}{2} : (1\frac{1}{2} - \frac{3}{8}) =$

б) $2\frac{1}{4} : \frac{3}{5} - 1\frac{1}{2} : \frac{3}{5} - (1\frac{5}{6} - \frac{3}{4}) : 1\frac{1}{2} =$

3. Пресметај ја вредноста на изразите:

а) $2 + \frac{8}{15} \cdot 1\frac{9}{16} =$

б) $2\frac{5}{8} : (\frac{5}{8} + 2\frac{1}{4}) =$

в) $2\frac{2}{5} : (1,5 - \frac{5}{6}) =$

г) $\frac{3}{5} : \frac{7}{9} + \frac{9}{10} : \frac{7}{9} =$

д) $(1\frac{2}{3} - \frac{5}{7} \cdot 2) : (3\frac{1}{2} + \frac{1}{5} : \frac{1}{2}) =$