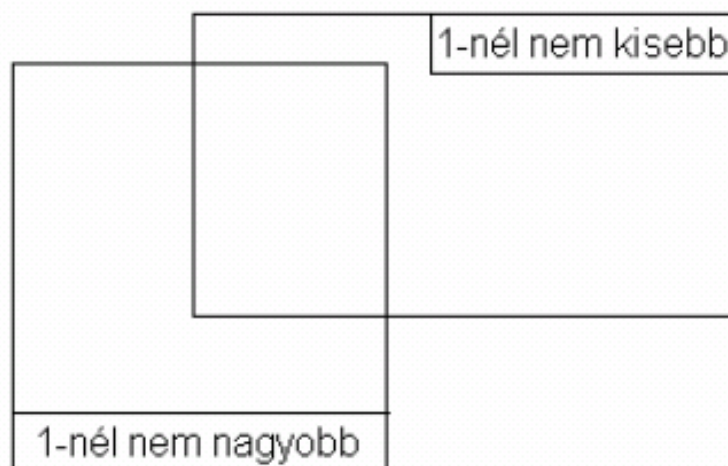


Gyakorló 5.o. Törtek 1

1. A következő törteket írd be a megfelelő helyre!

$$\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{5}{7}, \frac{1}{2}, \frac{3}{3}, \frac{6}{8}, \frac{3}{2}, \frac{7}{2}, \frac{1}{1}, \frac{3}{5}$$



2. Bővítsd a következő törtet! Milyen számokat jelölnek a betűk?

$$\frac{5}{4} = \frac{a}{8} = \frac{20}{b} = \frac{45}{c} = \frac{d}{80}$$

a = b = c = d =

3. Végezd el a következő műveleteket! Ahol lehet, egyszerűsítsd az eredményt, illetve írd fel vegyes szám alakban is!

a, $\frac{1}{2} + \frac{3}{2} =$

b, $\frac{3}{4} + \frac{5}{4} + \frac{11}{4} - \frac{7}{4} =$

c, $\frac{5}{7} - \frac{1}{7} =$

d, $\frac{12}{11} + 11 =$

e, $\frac{3}{5} + 2 =$

f, $\frac{3}{2} + \frac{6}{4} =$

4. Melyik tört a nagyobb?

a, $\frac{7}{11}$ vagy $\frac{4}{7}$

b, $\frac{18}{21}$ vagy $\frac{30}{35}$

5. Ábrázold a következő törteket a számegyenesen! $\frac{2}{3}; \frac{3}{4}; \frac{11}{12}; \frac{5}{6}; \frac{1}{2};$

