

Törtek értelmezése

12. Keresd olyan törtet, amely nem egyszerűsíthető, és egyenlő

a) $\frac{45}{60}$ -dal;

b) $\frac{32}{128}$ -dal!

—

—

13. Válaszd ki, hogy az alábbi törtek közül melyik egyenlő $\frac{5}{4}$ -del, illetve $\frac{2}{3}$ -dal!

$\frac{15}{12}$	$\frac{16}{24}$	$\frac{8}{12}$	$\frac{20}{16}$	$\frac{6}{9}$	$\frac{75}{60}$	$\frac{10}{12}$	$\frac{40}{60}$	$\frac{20}{24}$	$\frac{50}{60}$	$\frac{10}{15}$	$\frac{30}{24}$
-----------------	-----------------	----------------	-----------------	---------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

14. Másold le a feladatot a füzetedbe, majd írd számokat a keretbe, hogy az egyenlőség igaz legyen!

$$a) \frac{16}{28} = \frac{4}{\square} = \frac{\square}{21} = \frac{\square}{\square}$$

$$b) \frac{5}{8} = \square : 8 = 10 : \square = \square : 24 = \frac{\square}{1000}$$

15. Írd fel növekvő sorrendben a törteket!

a) $-\frac{3}{4}, -\frac{4}{3}, \frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{5}{4}$		<		<		<		<	
b) $\frac{2}{7}, \frac{3}{5}, \frac{3}{14}, -\frac{1}{7}, \frac{7}{10}$		<		<		<		<	
c) $\frac{25}{15}, \frac{3}{5}, \frac{5}{3}, \frac{9}{45}, \frac{45}{75}$		<		<		<		<	

Ismétlő feladat:

251. Határozd meg a megadott három-három szám legkisebb közös többszörösét!

a) 4; 5; 6

b) 3; 4; 15

c) 22; 3; 6

d) 24; 15; 8