

**A1.** Egyszerűsítsd az arányokat!

$$51 : 57$$

$$0,15 : 0,45$$

$$1\frac{3}{5} : 2\frac{2}{4}$$

$$2\frac{4}{5} : 1\frac{3}{4}$$

$$0,38 : 0,342$$

**2.** Állapítsd meg aránypárról van-e szó!

a)  $12 : 25$  és  $84 : 175$

b)  $47 : 13$  és  $705 : 78$

**3.** Keresd meg az aránypár hiányzó tagját!

a)  $35 : 78 = x : 624$

b)  $14 : 6 = 84 : x$

**4.** Ossz el négy testvér között 1690 eurót  $2 : 5 : 9 : 10$  arányban!

**B1.** Egyszerűsítsd az arányokat!

$$69 : 84$$

$$0,18 : 0,72$$

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

$$1\frac{4}{8} : 2\frac{2}{7}$$

$$0,42 : 0,294$$

**2.** Állapítsd meg aránypárról van-e szó!

a)  $4 : 75$  és  $204 : 600$

b)  $54 : 17$  és  $162 : 51$

**3.** Keresd meg az aránypár hiányzó tagját!

a)  $5 : 8 = x : 48$

b)  $36 : x = 252 : 168$

**4.** Ossz el négy testvér között 1197 eurót  $3 : 2 : 7 : 9$  arányban !