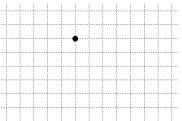
4. Négyzetrácson megadtuk egy tengelyesen szimmetrikus négyszög három csúcspontját.

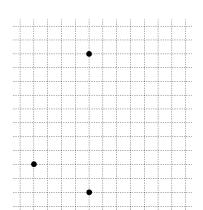
> Rajzold meg a negyedik csúcspontot! Keress több megoldást!

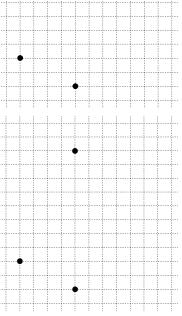












Egy téglalap alakú legelő oldalainak hossza  $\frac{5}{6}$  km és  $\frac{4}{15}$  km. Hány 5. kilométer hosszú a legelő kerítése? Melyik megoldási terv helyes?

(1) 
$$K = 2 \cdot \left(\frac{5}{6} + \frac{4}{15}\right)$$
;

C: Mindkét terv helyes.

A: Csak az (1) terv helyes.

(2) 
$$K = 2 \cdot \frac{5}{6} + \frac{4}{15}$$

B: Csak a (2) terv helyes.

D: Egyik terv sem helyes.

d	
ч	

а

b

е

f	

A számításokat törtalakban végezd!

A kerítés hossza: .....

Az egyik  $\frac{4}{15}$  km hosszú oldal mentén lévő kerítés  $\frac{3}{8}$  részét felújították. Hány kilométer hosszú a felújított rész? Melyik helyes?

**A:** 
$$\frac{3}{8}$$
 :  $\frac{4}{15}$ ;

**B**: 
$$\frac{3}{8} \cdot \frac{4}{15}$$
;

**A:** 
$$\frac{3}{8}:\frac{4}{15};$$
 **B:**  $\frac{3}{8}\cdot\frac{4}{15};$  **C:**  $\frac{3}{8}+\frac{4}{15};$  **D:**  $\frac{3}{8}-\frac{4}{15}$ 

**D**: 
$$\frac{3}{8} - \frac{4}{15}$$

A felújított kerítés hossza: