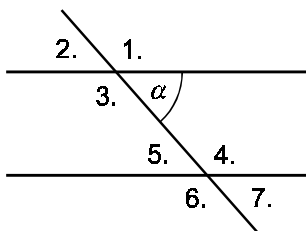


6. Sorold fel az  $\alpha$  szög  
 mellékszögeit; .....  
 váltószögeit; .....  
 egyállású szögeit; .....  
 társszögeit! .....



a	
b	
c	
d	

7. Egy téglalap alakú legelő egyik oldalának hossza  $\frac{3}{5}$  km. A legelő  
 területe  $\frac{9}{10}$  km<sup>2</sup>. Hány kilométer hosszú a legelő másik oldala?  
 Melyik megoldási terv helyes?

**A:**  $\frac{3}{5} : \frac{9}{10}$ ;      **B:**  $\frac{3}{5} \cdot \frac{9}{10}$ ;      **C:**  $\frac{9}{10} : \frac{3}{5}$ ;      **D:**  $\left(\frac{9}{10} + \frac{3}{5}\right) \cdot 2$

A számításokat törtalakban végezd!

A másik oldal hossza: .....

Az egyik  $\frac{3}{5}$  km hosszú oldal mentén utat építenek. Már  $\frac{1}{4}$  km út el is  
 készült. Hány kilométer hosszú utat kell még elkészíteni?

Melyik megoldási terv helyes?

**A:**  $\frac{1}{4} + \frac{3}{5}$ ;      **B:**  $\frac{3}{5} - \frac{1}{4}$ ;      **C:**  $\frac{1}{4} - \frac{3}{5}$ ;      **D:**  $\frac{1}{4} \cdot \frac{3}{5}$

A hiányzó út hossza: .....

.....

8. Egy téglalap kerülete 200 cm. Az egyik oldal hossza a másik oldal  
 hosszának 150%-a. Számítsd ki a téglalap területét!

a	
b	
c	
d	
e	
f	
g	
h	

Feladat	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	Összesen	Osztályzat
Pont										