

5. D) Síkidomok, testek

1. A következő három-három szög közül melyek NEM lehetnek egy háromszög belső szögei? Karikázd be a hibás szöghármas betűjelét!

a	
---	--

A: 30° , 80° , 70° ; **B:** 30° , 60° , 90° ; **C:** 10° , 60° , 120°

2. Szerkessz háromszöget az $a = 4 \text{ cm}$, $\beta = 45^\circ$, $\gamma = 60^\circ$ adatokból! Rajzold meg a háromszög magasságait, jelöld ezeket m_a , m_b , m_c -vel! (Vázlat, terv, szerkesztés.)

a	
---	--

b	
---	--

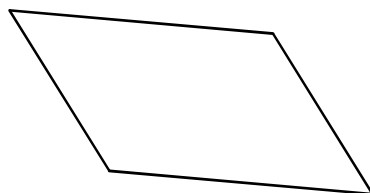
c	
---	--

d	
---	--

e	
---	--

3. A szükséges adatok megmérése után számítsd ki a négyszög kerületét és területét!

A területet add meg négyzetcentiméterrel és négyzetmilliméterrel is!



a	
---	--

b	
---	--

c	
---	--

d	
---	--

e	
---	--

f	
---	--

g	
---	--

h	
---	--

