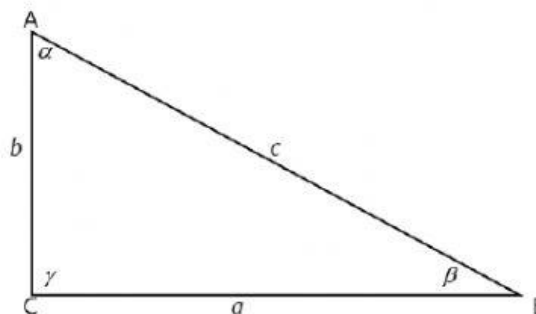


1. Egészítsd ki a mondatokat!

A háromszög neve háromszög, mert a csúcsnál lévő szöge, azaz

Az a és b oldalak neve, a c oldal neve pedig



2. Válaszd ki a helyes válaszokat!

A derékszögű háromszögben a derékszöget alkotó oldalakat, a derékszöggel szemben fekvő oldalt nevezzük.

A derékszögű háromszög legnagyobb szöge a, mert a háromszög belső szögeinek összege, azaz fokkal egyenlő, és ha az egyik ezek közül, azaz fok, akkor a másik kettő összege csakis lehet. Ezek egymásnak

A derékszögű háromszög leghosszabb oldala mindig az, mert a háromszögben a nagyobb szemben oldal van, a legnagyobb szöggel, a derékszöggel a oldal, az van.

3. Számítsd ki a háromszög hiányzó adatait! Csak számokat írd!

	a)	b)	c)	d)	e)
a	6 cm	4,8 cm	7,5 cm		
b	4 cm		5 cm	6,4 cm	
m_a	3,6 cm	3 cm		5 cm	3,2 cm
m_b		3,2 cm			2,5 cm
T			12 cm ²	12,8 cm ²	8 cm ²

