

Egyenlőoldalú háromszög tulajdonságai

Az egyenlőoldalú háromszöget másként tengelyesen tükrös háromszögnek is nevezhetjük.

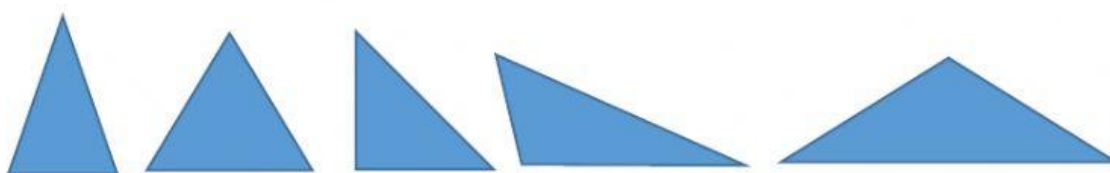
Az egyenlőoldalú háromszög szárszöge és az alapon fekvő szög lehet különböző nagyságú

Az egyenlőoldalú háromszög szögei 90 fokosak.

Az egyenlőoldalú háromszögnek egy szimmetriatengelye van.

Háromszög típusának felismerése

Oldalak szerint milyen csoportba sorolhatjuk a következő háromszögeket? (általános, egyenlőszárú, egyenlőoldalú)



Egészítsd ki a táblázatot!

A táblázatban egyenlőszárú háromszögek oldalait adtam meg centiméterben. Számítsd ki a háromszögek területét!

alap (cm)	20		10	8
szárak (cm)	12	10		6
Kerület (cm)		36	32	

Mindegyik háromszög létezhet? Válaszodat indokold!

.....

Határozd meg az egyenlőszárú háromszög hiányzó szögeit!

