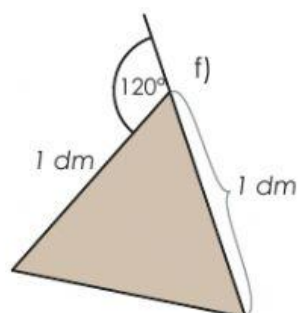
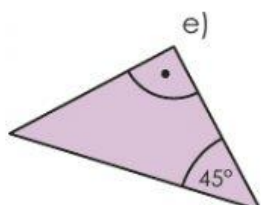
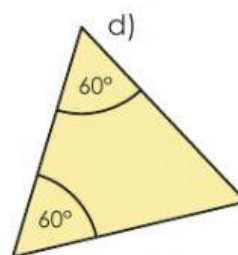
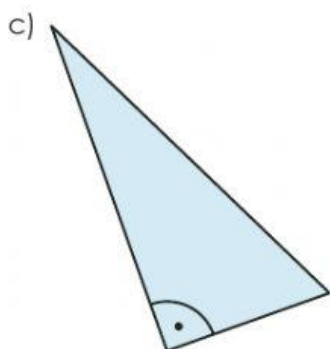
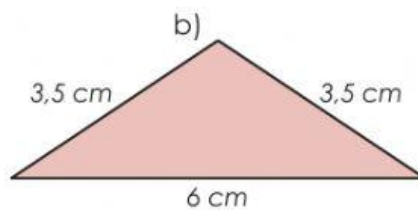
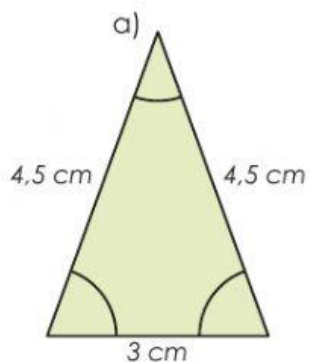
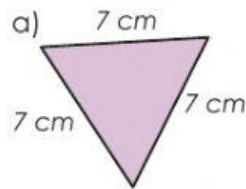


Háromszögek tulajdonságai

Jelöld be az igaz állításokat!

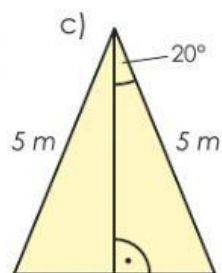
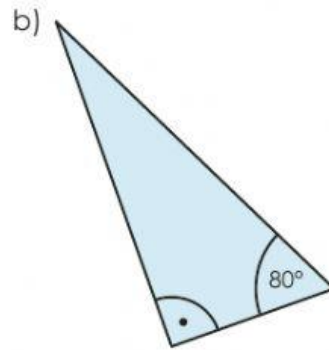


Igaz vagy hamis?



- | | |
|--------------|---------------------------------------|
| Igaz / Hamis | Hegyesszögű háromszög. |
| Igaz / Hamis | Kerülete 21 cm. |
| Igaz / Hamis | Belső szögeinek összege 150° . |
| Igaz / Hamis | Szabályos háromszög. |
| Igaz / Hamis | Minden szöge 90° . |
| Igaz / Hamis | Pontosan 2 szimmetriatengelye van. |

- | | |
|--------------|---------------------------------------|
| Igaz / Hamis | Hegyesszögű háromszög. |
| Igaz / Hamis | Legkisebb szöge 10° . |
| Igaz / Hamis | Belső szögeinek összege 180° . |
| Igaz / Hamis | Egyenlő szárú háromszög. |
| Igaz / Hamis | Legnagyobb szöge 90° . |
| Igaz / Hamis | Van szimmetriatengelye. |



- | | |
|--------------|--------------------------------------|
| Igaz / Hamis | Tompaszögű háromszög. |
| Igaz / Hamis | Legkisebb szöge 20° . |
| Igaz / Hamis | Kerülete kisebb, mint 15 m. |
| Igaz / Hamis | Egyenlő szárú háromszög. |
| Igaz / Hamis | Van két egyenlő szöge. |
| Igaz / Hamis | Pontosan egy szimmetriatengelye van. |

Igaz vagy hamis?

Igaz / Hamis	Létezik olyan tompaszögű háromszög, amely egyenlő szárú.
Igaz / Hamis	Ha egy háromszög tompaszögű, akkor pontosan egy szimmetriatengelye van.
Igaz / Hamis	Létezik olyan háromszög, amelynek van 2 tompaszöge.
Igaz / Hamis	Létezik olyan háromszög, melynek oldalai 1 cm, 2 cm és 5 cm.
Igaz / Hamis	Létezik olyan háromszög, amelynek pontosan 2 szimmetriatengelye van.
Igaz / Hamis	Bármely derékszögű háromszögben a másik 2 szög mindig hegyesszög.
Igaz / Hamis	Létezik olyan derékszögű háromszög, amely szimmetrikus.
Igaz / Hamis	Ha egy háromszög két oldala $a = 3$ mm és $b = 3$ mm, akkor ennek a háromszögnek biztosan van 2 egyenlő szöge.
Igaz / Hamis	Létezik olyan derékszögű háromszög, amely szabályos.
Igaz / Hamis	Ha egy háromszögben van egy tompaszög és egy hegyesszög, akkor a harmadik szöge biztosan hegyesszög.
Igaz / Hamis	Ha egy derékszögű háromszög egyik szöge 45° , akkor ez a háromszög szimmetrikus.
Igaz / Hamis	Létezik olyan háromszög, melynek oldalai 2 cm, 2 cm és 2 cm.
Igaz / Hamis	Létezik olyan szabályos háromszög, amelynek van tompaszöge.