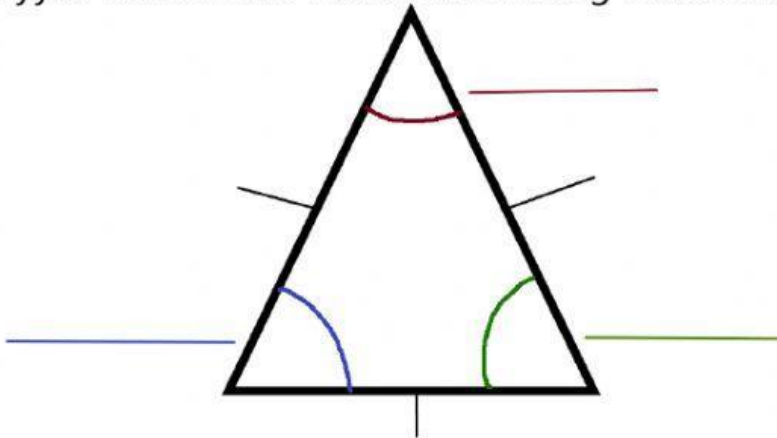


Tengelyesen tükrös háromszögek



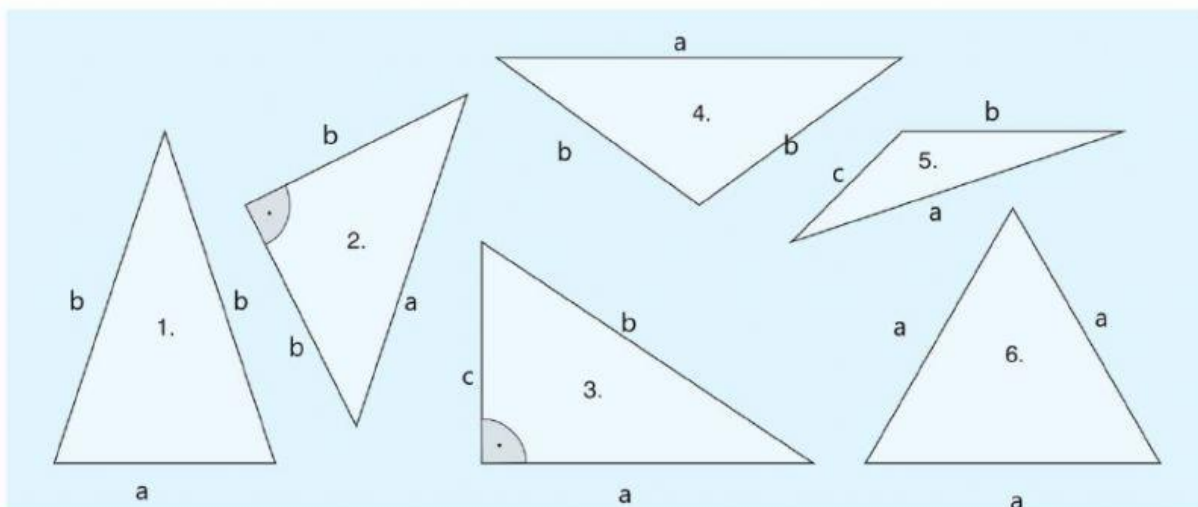
1.feladat:

Írd a hiányzó részekhez a tükrös háromszög részeinek a nevét!



2. feladat:

Hány szimmetriatengelye van a következő háromszögeknek? Írd oda számmal a háromszögekhez!



b) Írjuk be a halmazábra megfelelő részébe a megfelelő háromszögek sorszámát!

c) A fenti háromszögekre vonatkozóan melyik állítás igaz (I), melyik hamis (H)?

- ☐ Amelyik háromszögnek három oldala egyenlő, annak három szimmetriatengelye van.
- ☐ Amelyik háromszögnek van derékszöge, annak van szimmetriatengelye is.
- ☐ Amelyik háromszögnek pontosan egy szimmetriatengelye van, annak minden szöge hegyesszög.
- ☐ Van közöttük olyan háromszög, amelyiknek nincs szimmetriatengelye.

háromszögek

van szimmetriatengelye

3 szimmetriatengelye van