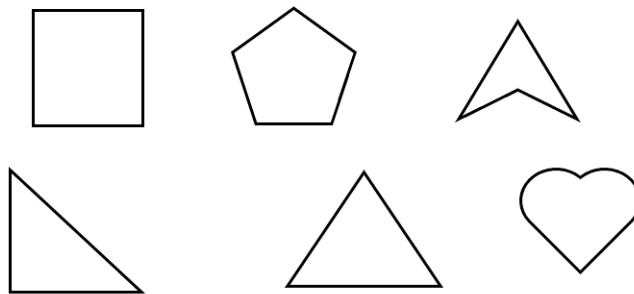


Szimmetriavonalak számolása síkbeli alakzatoknál

Feladatlap:

1. feladat:

Nevezd meg az ábrán látható síkbeli alakzatokat. Ezután derítsd ki, hogy mennyi szimmetriatengelyük van.



2. feladat:

Mennyire változik a szimmetrikus tengelyek száma, amikor

- a) Két egymás melletti négyzetet helyezünk a síkba.
- b) Három négyzetet szorosan egymás mellé teszünk a síkban.
- c) Négy négyzetet szorosan egymás mellé teszünk a síkban.
- d) 2 egyenlő szárú háromszöget adunk össze szorosan egymáshoz különböző módon.
- e) 2 egyenlő oldalú háromszöget különböző módon szorosan egymás mellé helyezzünk.
- f) 2 nyíl különböző módokon szorosan egymáshoz illesztése.
- g) 2 hatszöget különböző módon közel egymáshoz kapcsolni.