

síkidom	trapéz	deltoid	paralelogramma	rombusz	téglalap	négyszet
oldalak	Mind a négy oldala különböző hosszú	Két-két szomszédos oldala egyenlő	Két-két szemközti oldala egyenlő	Mind a négy oldala egyenlő	Két-két szemközti oldala egyenlő	Minden oldala egyenlő
szögek				Két-két szemközti szöge egyenlő, két-két szemközti szögének összege 180°		Minden szöge egyenlő
átlók			Átlói felezik egymást, nem egyforma hosszúak, nem merőlegesek egymásra		Átlói felezik egymást, egyforma hosszúak, nem merőlegesek egymásra	

Két-két szemközti szöge egyenlő, két-két szomszédos szögének összege 180°

Van két szemközti, amelyek egyenlők

Átlói nem felezik egymást, nem egyforma hosszúak, nem merőlegesek egymásra

Átlói felezik egymást, egyforma hosszúak, és merőlegesek egymásra

Átlói nem egyforma hosszúak, nem felezik egymást, csak a hosszabb átló felezi a rövidebbet, de merőlegesek egymásra

Minden szöge egyenlő

Mind a négy szöge különböző

Átlói felezik egymást, nem egyforma hosszúak, de merőlegesek egymásra

síkidom						
szimmetria					Két szimm.tengelye van, és középpontosan szimmetrikus	Két szimm.tengelye van, középpontosan szimmetrikus és forgásszimmetrikus
kerület	$a + b + c + d$	$2(a + b)$	$2(a + b)$	$4a$	$2(a + b)$	$4a$
terület				$\frac{e \cdot f}{2}, a \cdot m$		

Nem szimmetrikus alakzat

Két szimm.tengelye van, és középpontosan szimmetrikus

$$\frac{a+c}{2} \cdot m$$

$$a \cdot m$$

$$a^2$$

$$a \cdot b$$

$$\frac{e \cdot f}{2}$$

Egy szimmetriatengelye a hosszabb átló

Középpontosan szimmetrikus alakzat