








SPECIÁLIS NÉGYSZÖGFAJTÁK

név	ábra	definíció: olyan négyszög, amelynek...	oldalak	szögek	átlók
trapéz		van párhuzamos oldalpárja (ezek neve: alapok, másik két oldal: szár)	alapok párhuzamosak	száron társszögek	–
húrtrapéz (szimmetrikus trapéz, körbe írható trapéz)		van párhuzamos oldalpárja és szimmetrikus az alap felezőmerőlegesére	alapok párhuzamosak, szárai egyenlők	alapokon egyenlők, száron társszögek	egyenlők
paralelogramma		két párhuzamos oldalpárja van	szemközti oldalak egyenlők	szemközti egyenlők, szomszédosak társszögek	felezik egymást
deltoid		két-két szomszédos oldala egyenlő	két-két szomszédos oldala egyenlő	egyik szemközti szögpar egyenlő	merőlegesek, a szimmetriaátló felezi a másikat
rombusz		minden oldala egyenlő	szemközti oldalak egyenlők, párhuzamosak	szemközti egyenlők, szomszédosak társszögek	merőlegesen felezik egymást
téglalap		minden szöge egyenlő	szemközti oldalak egyenlők, párhuzamosak	egyenlők	egyenlők, felezik egymást
négyzet		oldalai és szögei egyenlők	egyenlők, szemközti párhuzamosak	egyenlők	egyenlők, merőlegesen felezik egymást