

NÉGYSZÖGEK

1.) Döntsd el az állításokról, hogy igazak-e! Írj a I betűt, ha igazak vagy H betűt, ha hamisak!

- a) Minden trapéz paralelogramma.
- b) Minden rombusz paralelogramma.
- c) Van olyan négyzet, amely nem rombusz.
- d) Van olyan téglalap, amely nem négyzet.
- e) Ha egy négyszög rombusz is és téglalap is, akkor az négyzet.
- f) Van olyan húrtrapéz, amelynek van derékszöge.
- g) A rombusz szemközti szögei egyenlők.
- h) Van konkáv rombusz.
- i) Ha a trapéz átlói egyenlők, akkor az téglalap.
- j) Van olyan deltoid, amelynek három szimmetriatengelye van.

2.) Írd be a meghatározásokhoz tartozó kifejezéseket!

Olyan téglalap, amelynek minden oldala egyenlő. _____

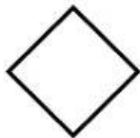
Olyan négyszög, amelynek van párhuzamos oldalpárja. _____

Olyan négyszög, amelynek két-két szomszédos oldala egyenlő. _____

Olyan paralelogramma, amelynek minden oldala egyenlő. _____

Olyan paralelogramma, amelynek minden szöge egyenlő. _____

3.) Párosítsd össze az ábrákat és a fogalmakat!



négyzet

téglalap

rombusz

paralelogramma

trapéz