NÉGYSZÖGEK II

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

a) Minden deltoid van két egyenlő szöge.

b) Van olyan deltoid, amelyik rombusz.

c) Van olyan négyzet, amely paralelogramma

d) Minden deltoidnak van legalább egy szimmetriatengelye.

e) A paralelogramma tengelyesen szimmetrikus négyszög.

f) Van olyan húrtrapéz, amelynek van csúcson átmenő szimmetriatengelye.

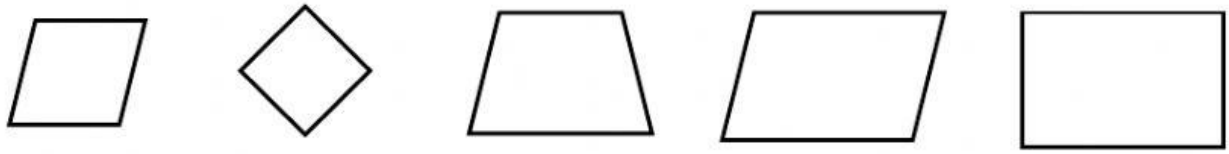
g) A rombusz szomszédos oldalai különböző hosszúak.

h) Van konkáv deltoid.

i) A rombusz átlói merőlegesen felezik egymást.

j) Van olyan deltoid, amelynek négy szimmetriatengelye van.

2.) Add meg az ábrák alatti négyzetbe, hogy az egyes négyszögeknek hány szimmetriatengelye van!



A következő feladatoknál a füzetedbe számolj, majd meg a végeredményt!

3.) Egy deltoid két szomszédos oldalának hossza 3,2 cm és 5,4 cm. Mekkora a deltoid kerülete?
_____ cm

4.) Egy rombusz oldalának hossza 5,3 cm. Mekkora a rombusz kerülete? _____cm

5.) Egy deltoid kerülete 5 dm, egyik oldala 11 cm. Mekkora a deltoid másik oldala? _____cm

6.) Egy rombusz kerülete 5 dm. Mekkora a rombusz oldala? _____cm

LIVEWORKSHEETS