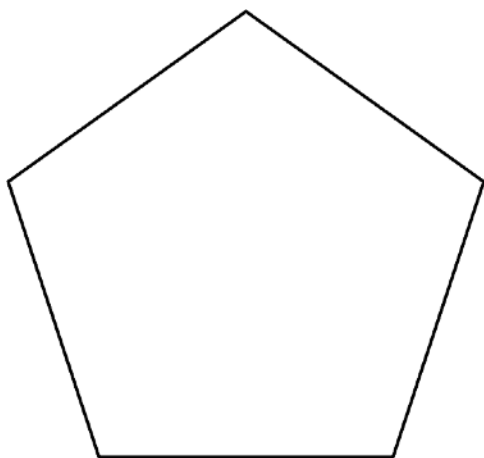


ANCORA GEOMETRIA !!!

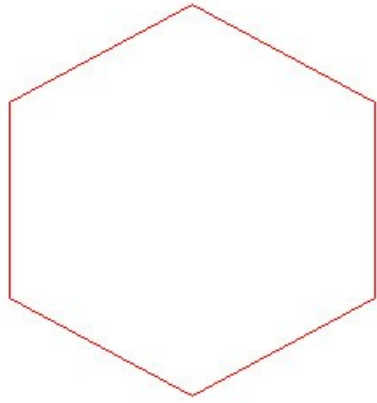
Ciao bambini anche in questa settimana parleremo di figure geometriche e più precisamente del pentagono, dell'esagono, dell'ettagono, dell'ottagono, dell'ennagono e del decagono.

PENTAGONO: 5 LATI E 5 ANGOLI UGUALI

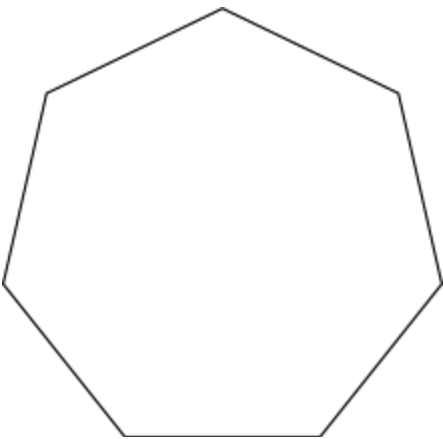


[Questa foto di Autore conosciuta a](#)

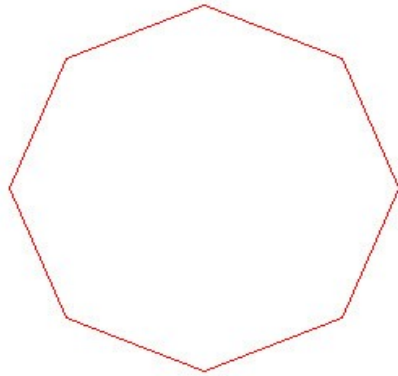
ESAGONO: 6 LATIE 6 ANGOLI



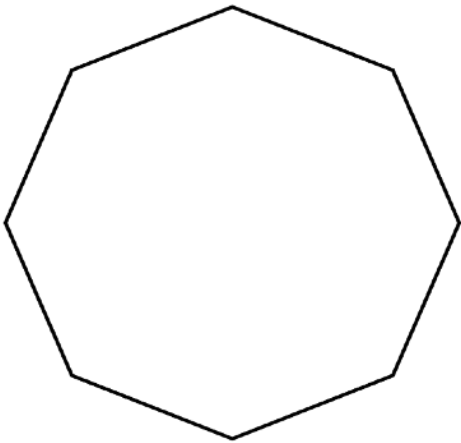
ETTAGONO: 7 LATI E 7 ANGOLI



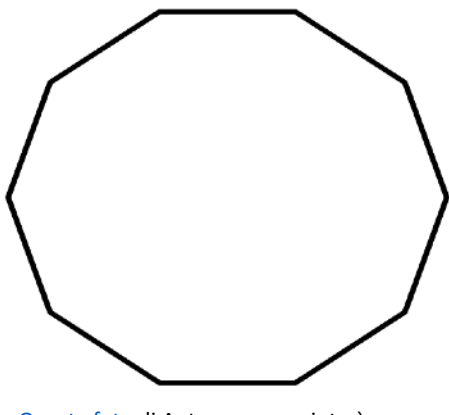
OTTAGONO: 8 LATI E 8 ANGOLI



ENNAGONO: 9 LATI E 9 ANGOLI



DECAGONO: 10 LATI E 10 ANGOLI

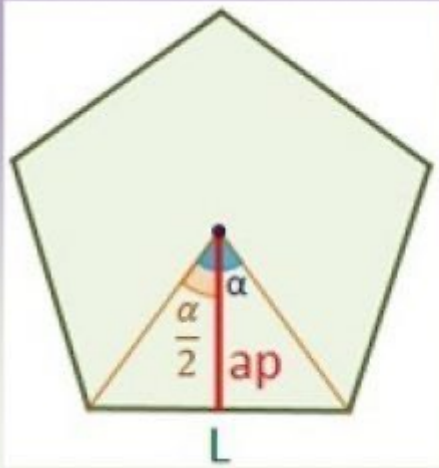


Ovviamente quando questi poligoni hanno tutti i lati e tutti gli angoli uguali si dicono **POLIGONI REGOLARI**.

ORA VEDIAMO COS'E' L'APOTEMA

Congiungendo il centro di un poligono regolare con ciascuno dei vertici, si ottengono tanti **triangoli** congruenti quanti sono i lati del poligono.

L'**altezza** di ogni triangolo è il segmento perpendicolare che unisce il centro del poligono con il punto medio di uno dei lati. Questa altezza si chiama **APOTEMA DEL POLIGONO REGOLARE**.



Apotema Pentágono