

Verifica veloce su POLIGONI REGOLARI cl. 5° primaria

Rispondi:

1) DEFINISCI UN POLIGONO REGOLARE:

Un poligono regolare è un poligono che ha: -----

2) DEFINISCI L'apotema di un poligono regolare:

----- è un segmento che parte dal ----- del poligono regolare e cade
----- sul lato -----

3) DEFINISCI IL NUMERO FISSO nei poligoni regolari:

Il numero fisso è il risultato del ----- (divisione) tra apotema e lato nei poligoni regolari

4) la misura del lato di un quadrato é 48 cm, che operazione devo fare per trovare il perimetro?

5) Se il perimetro di un esagono misura 540 m quanto misura il lato?

Calcola -----

6) Quanto misura il perimetro di un ennagono con il lato di 5 cm? Calcola -----

7) Scrivi la formula per trovare l'apotema conoscendo il lato: -----

8) Ora calcola l'apotema di un esagono che ha il lato lungo 12 cm:

9) Scrivi la fomula per calcolare l'apotema nei poligoni regolari: -----

10) Calcola ora il lato di un quadrato che ha un apotema di 43 cm

11) Scrivi i nomi dei poligoni regolari studiati in base al n° dei lati

3 lati	Triangolo regolare
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	