

 **DISEGNA** **CALCOLA** **MISURA lati** **MISURA angoli**1 

Disegna un rettangolo e un trapezio e misurane lati e angoli.  
Che tipo di poligoni sono?  
Regolari o irregolari?  
Spiega perché.

2 

Calcola il perimetro di un esagono regolare di 7,8cm per lato.

3 

Una stanza quadrata misura 12,8m.  
Se due lati della stanza sono occupati da librerie, quanto misurano le pareti libere?

4 

Disegna un ennagono regolare e calcolane il perimetro sapendo che un lato misura 34 cm.

5 

Calcola la misura del lato di un quadrato sapendo che il perimetro è di 144cm.

6 

Disegna un quadrato e misurane gli angoli.  
Calcola la loro somma interna.

7 

Il perimetro di un triangolo scaleno è di 345cm. Se un lato misura 130cm e un altro 76,cm, quanto misura il terzo lato?

8 

Un ennagono regolare ha il perimetro di 9cm. Quanto misura un suo lato?

9 

Un triangolo isoscele ha il perimetro di 360cm. Se la somma di due dei suoi lati è di 240, quanto misura il terzo?

1 

Disegna un trapezio isoscele. Se la somma dei suoi lati obliqui è di 36cm e il suo perimetro è di 84cm, quanto misura la somma degli altri due?

9 

Un quadrato misura 36cm di perimetro. Quanti centimetri misura il suo lato? Quanti dm? e quanti dam?

6 

Disegna un triangolo rettangolo e misurane anche gli altri due angoli. Sono acuti o ottusi?

 DISEGNA

 CALCOLA

 MISURA lati

 MISURA angoli

1 

Sono poligoni irregolari  
perchè i loro lati o i loro  
angoli non sono tutti uguali

2 

perimetro= 31,2 cm

3 

25,6 m.

4 

238 cm

5 

36 cm

6 

360°

7 

139 cm

8 

81 cm

9 

120cm

1 

48 cm

9 

9 cm  
0,9 dm  
0,009 dam

6 

Sono acuti perché  
misurano entrambi meno  
di 90°