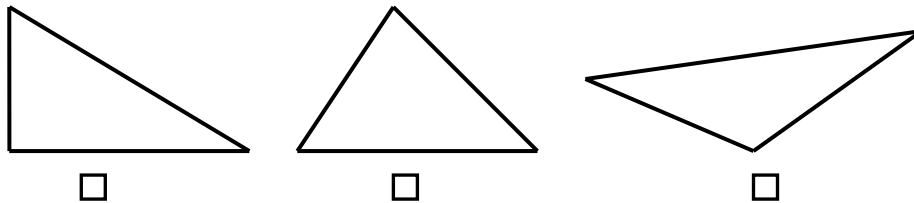


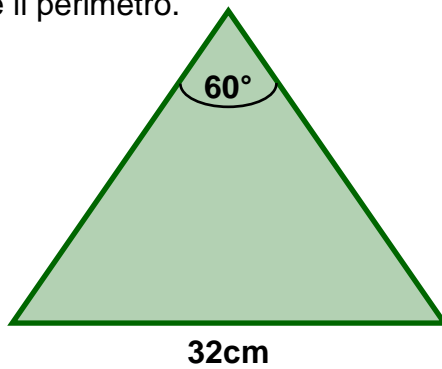
Voto Sintetico:

Firma:

1. Con una crocetta, scegli qual è un triangolo ottusangolo.

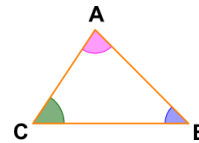


2. Un triangolo isoscele ha la base di 32cm e l'angolo al vertice di 60° . Calcola gli angoli e il perimetro.

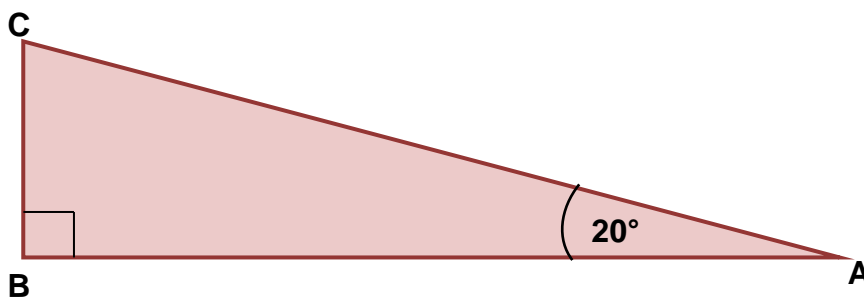


RICORDA:

All'interno di un triangolo la somma degli angoli interni è sempre 180°

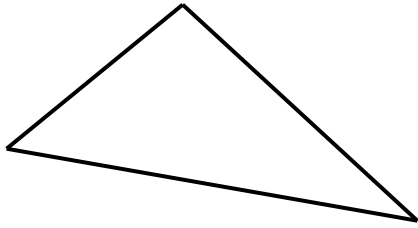


3. Osserva il triangolo. Quanto vale l'angolo in **C**? Scegli la risposta giusta.

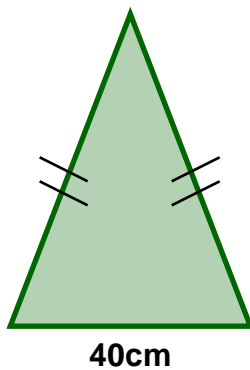


- A) $90^\circ - 20^\circ - 70^\circ$ C) $110^\circ - 90^\circ - 20^\circ$
B) $90^\circ - 180^\circ - 20^\circ$ D) Non è possibile calcolare gli altri angoli

4. In un triangolo **scaleno**, il secondo lato è lungo **32cm**; il primo lato è $\frac{1}{2}$ del secondo; il terzo lato è il **triplo (x3 volte)** del primo; calcolare il perimetro (2P).



5. Dato un triangolo **isoscele** in cui la base è lunga 40cm e il **lato obliquo** è $\frac{5}{8}$ della base, calcolare il perimetro (2P).



6. In un **pentagono** il secondo lato è maggiore (più grande) di **1cm** rispetto al primo lato, il terzo lato è di **3cm** più grande del primo lato, il quarto è di **7cm** più grande del primo lato e infine il quinto è di **15cm** più grande del primo lato. Se il **perimetro (2P)** è di **106cm**, quanto valgono i lati?

