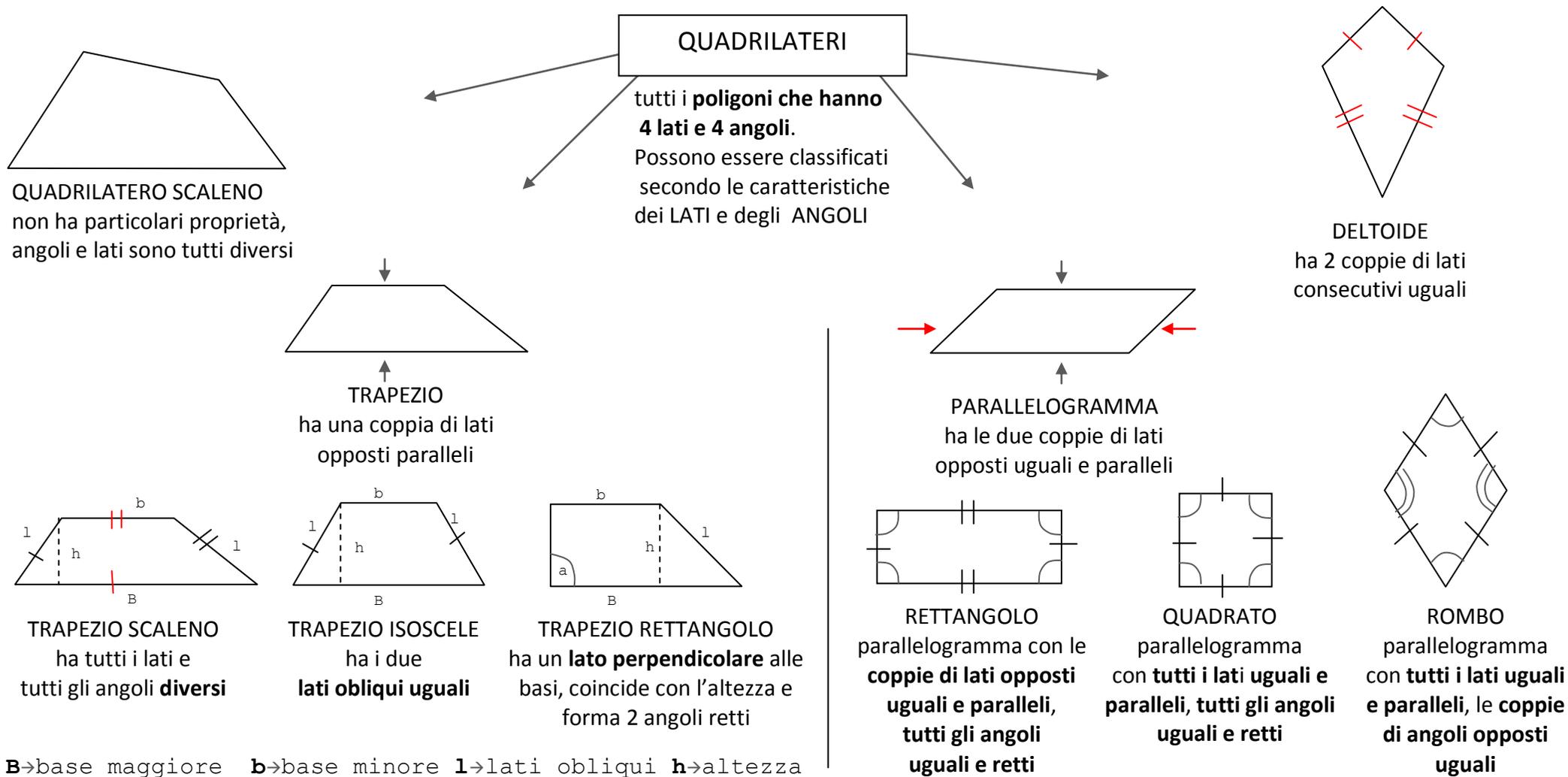


◇ Studia la mappa sui quadrilateri.



⌘ L'**altezza** è la distanza tra le basi, è **parallela** ad esse.

⌘ Proprietà dei lati: in ogni quadrilatero ciascun lato è minore della somma degli altri tre lati.

⌘ Proprietà degli angoli: la somma degli angoli interni di qualsiasi quadrilatero è uguale a 2 angoli piatti, quindi misura  $360^\circ$ .

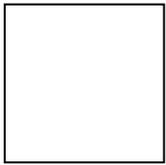
## I QUADRILATERI

✍️ A. Osserva ed esegui.

⇒ Scrivi sotto le figure T se è **trapezio**, P se è **parallelogramma**. Non scrivere alcunché ai **triangoli**.

⇒ Ripassa in rosso il perimetro dei **quadrilateri**, in blu il perimetro dei **triangoli**.

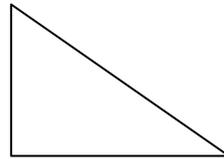
⇒ Colora in giallo la regione interna dei trapezi rettangoli.



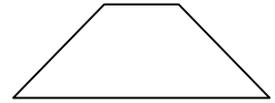
\_\_\_\_\_



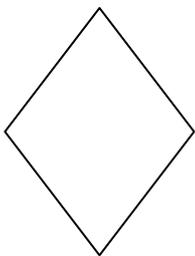
\_\_\_\_\_



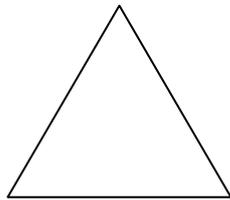
\_\_\_\_\_



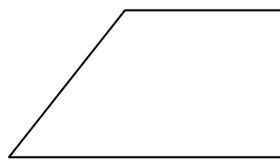
\_\_\_\_\_



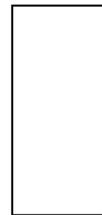
\_\_\_\_\_



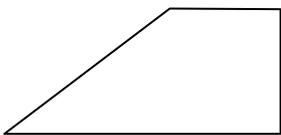
\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



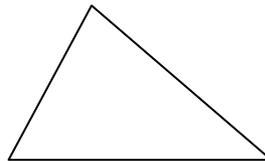
\_\_\_\_\_



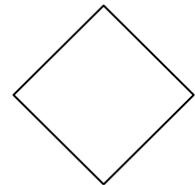
\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

✍️ B. Rispondi.

- 1) Come si chiama il parallelogramma che ha 4 lati e 4 angoli uguali? \_\_\_\_\_
- 2) Come si chiama il parallelogramma che ha le coppie di lati opposti uguali e 4 angoli retti? \_\_\_\_\_
- 3) Come si chiama il parallelogramma che ha tutti e 4 i lati uguali e le coppie di angoli opposti uguali? \_\_\_\_\_
- 4) Come si chiama il trapezio che ha tutti i lati diversi? \_\_\_\_\_

5) Come si chiama il trapezio che ha i lati obliqui uguali? \_\_\_\_\_

6) Quanto misura la somma degli angoli interni di un qualsiasi quadrilatero? \_\_\_\_\_

7) Che cos'è il perimetro di un quadrilatero? \_\_\_\_\_

✍️ C. Osserva il diagramma di Venn e verbalizzalo.

