

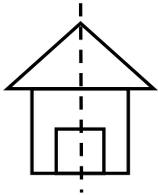
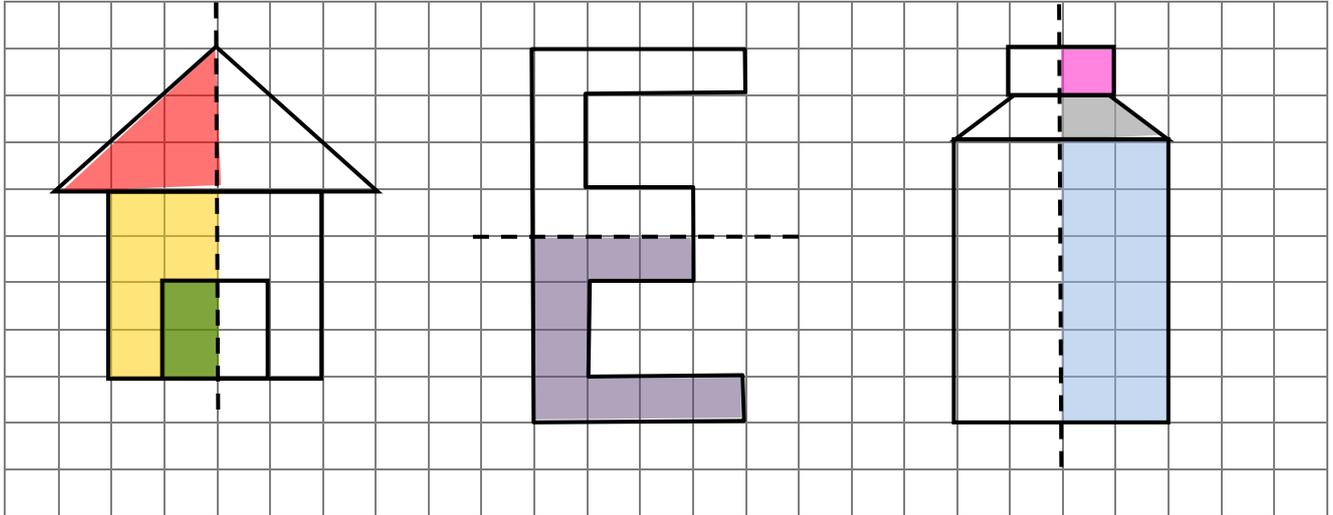
LA SIMMETRIA

☺ Molte figure possono essere divise in due parti perfettamente uguali.

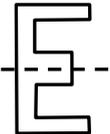
Quando si verifica questa cosa si dice che le due parti dell'immagine sono **simmetriche**.

La linea che le separa si chiama **asse di simmetria**.

✍ 1. Colora la parte simmetrica di ogni figura in modo uguale.

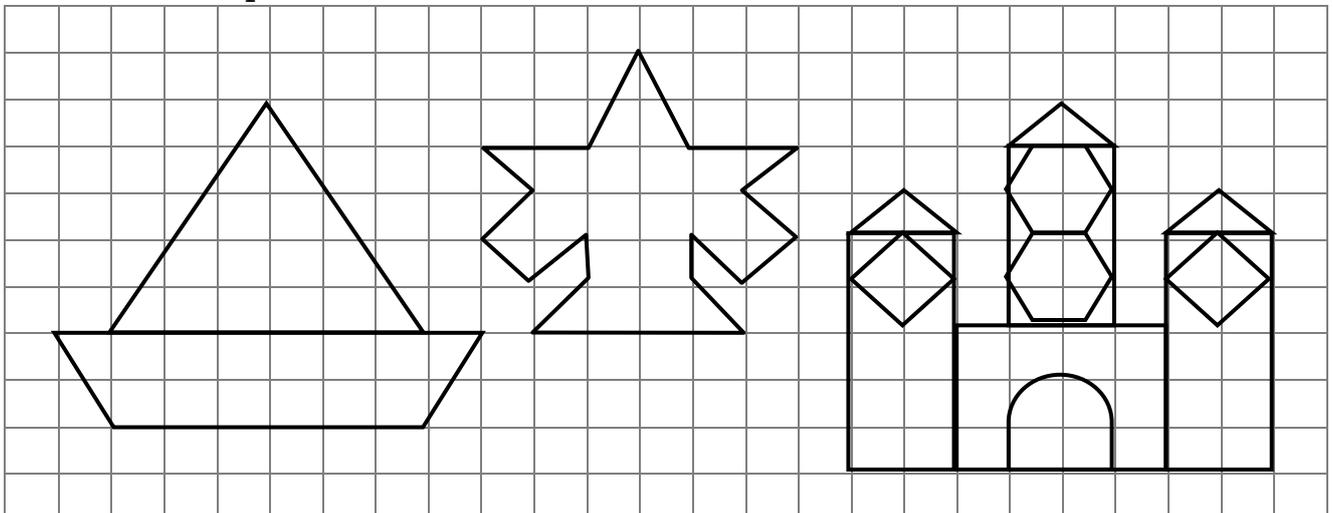


Se l'**asse di simmetria** è **verticale** la figura è divisa in parte sinistra e parte destra.

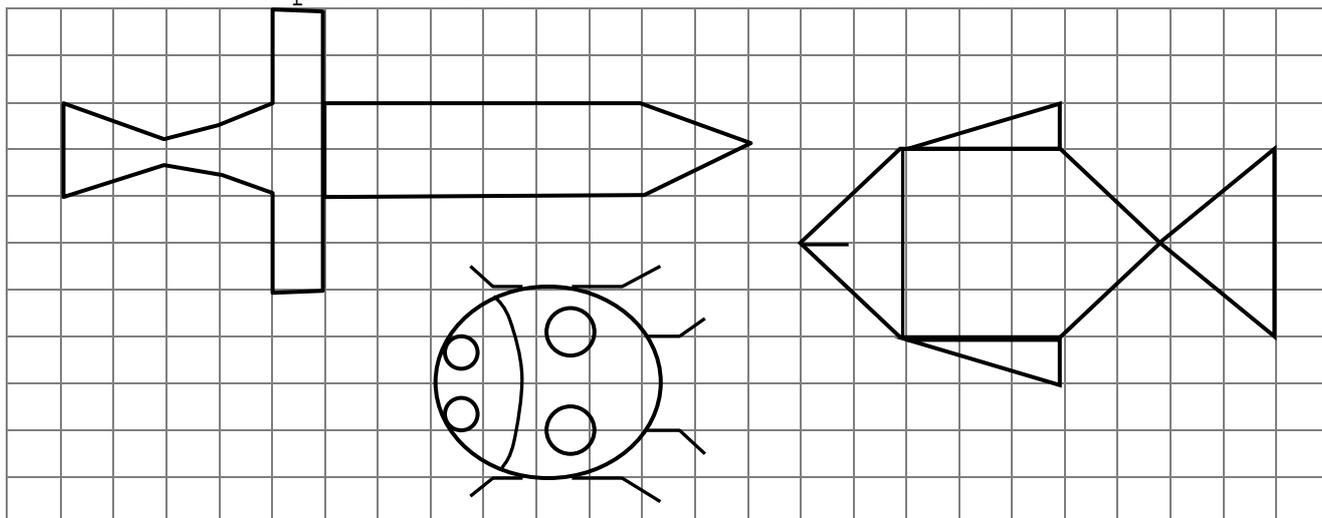


Se l'**asse di simmetria** è **orizzontale** la figura è divisa in parte superiore e parte inferiore.

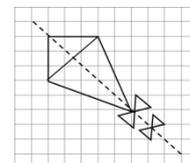
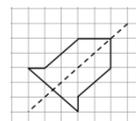
✍ 2. Trova e disegna con la matita l'**asse di simmetria verticale**. Colora la parte destra → con colori freddi e colora la parte ← sinistra con colori caldi.



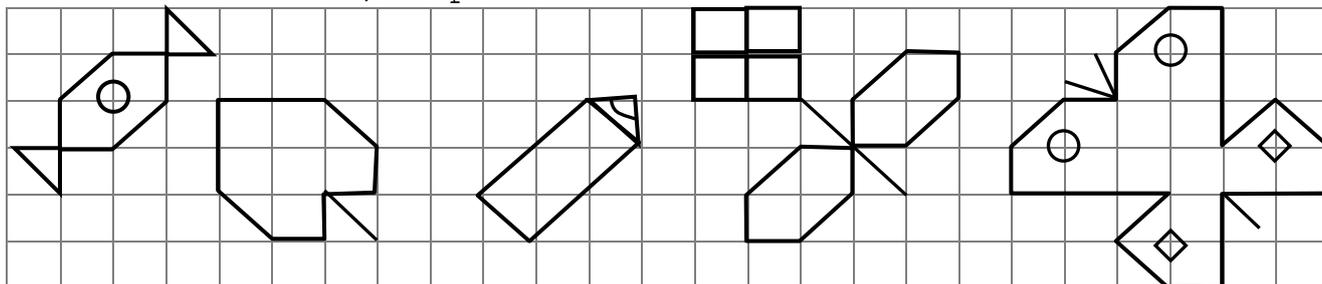
✍️ 3. Trova e disegna con la matita l'**asse di simmetria orizzontale**. Colora la parte superiore↑ con colori freddi e colora la parte inferiore↓ con colori caldi.



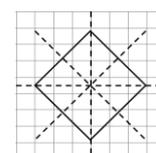
😊 L'**asse di simmetria** può essere anche **obliqua**.



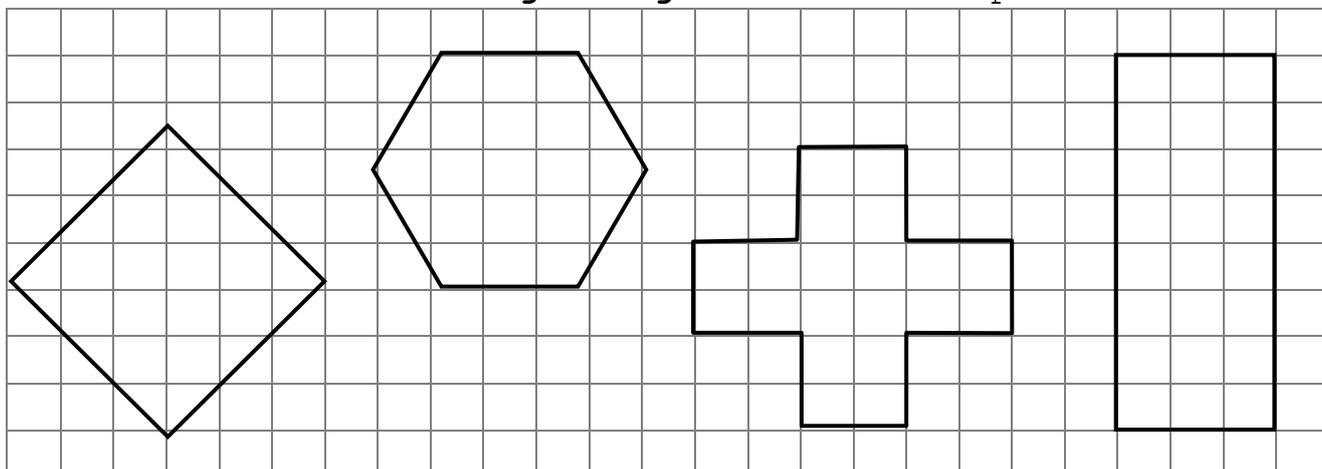
✍️ 4. Trova e disegna con la matita l'**asse di simmetria obliqua**. Colora le due parti simmetriche in modo differente, a piacere tuo.



😊 Infine alcune figure hanno **più di un asse di simmetria**.



✍️ 5. Trova e disegna con la matita tutti gli **assi di simmetria di ogni figura**. Colora a piacere tuo.



DISEGNARE LA PARTE SIMMETRICA MANCANTE

☺ Ecco ora una serie di esercizi in cui dovrai disegnare la parte simmetrica mancante. Devi fare così:

1. Osserva la direzione della linea: se va verso sinistra← tu dovrai disegnare verso destra→, se va in basso↓ tu andrai in alto↑, se è obliqua verso un senso↙ tu dovrai tracciare una linea obliqua in senso opposto↗.
2. Conta bene i quadretti: le linee simmetriche devono avere lo stesso numero di quadretti.

✂ Disegna la parte simmetrica mancante, scrivi il nome della cosa raffigurata, colora.

