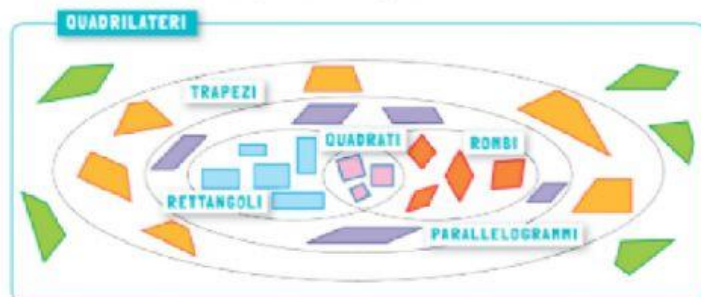


Classificare i quadrilateri

• Osserva la classificazione dei quadrilateri e rispondi:



Come si chiamano i quadrilateri con almeno 2 lati paralleli? _____
 Come si chiamano quelli con 2 coppie di lati paralleli? _____
 Perché il quadrato appartiene all'insieme dei rombi? _____
 Il rombo è un quadrato? _____ Perché? _____
 Il quadrato è un rettangolo? _____ Perché? _____
 Il rettangolo è un quadrato? _____ Perché? _____
 Quale figura ha le caratteristiche di tutte le altre? _____

• Completa la tabella che ti aiuta a evidenziare tutte le caratteristiche:

Quadrilateri						
Proprietà						
lati opposti uguali						
tutti i lati uguali						
una coppia di lati paralleli						
due coppie di lati paralleli						
angoli opposti uguali						
4 angoli retti						
diagonali perpendicolari						
diagonali uguali						
nome del quadrilatero						

TRAPEZI

QUADRATO

NO

NO

SI

PARALLELOGRAMMI

PERCHÉ NON HA TUTTI E 4 I LATI UGUALI

PERCHÉ NON HA TUTTI GLI ANGOLI UGUALI

PERCHÉ HA TUTTI E 4 I LATI UGUALI

PERCHÉ HA TUTTI GLI ANGOLI RETTI

✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓

TRAPEZIO SCLAENO

PARALLELOGRAMMA

IRREGOLARE GENERICO

RETTANGOLO

ROMBO

QUADRATO