

COSTRUIRE TRIANGOLI

COSA TI SERVE:

- **FOGLI BIANCHI**
- **UN RIGHELLO**
- **UNA MATITA**
- **FORBICI**

SI PARTE

- 1) DISEGNA 5 STRISCE LARGHE 1 CM (CENTIMETRO) E LUNGHE 9 CM (CENTIMETRI). RITAGLIA E COLORA LE STRISCE DI ROSSO.



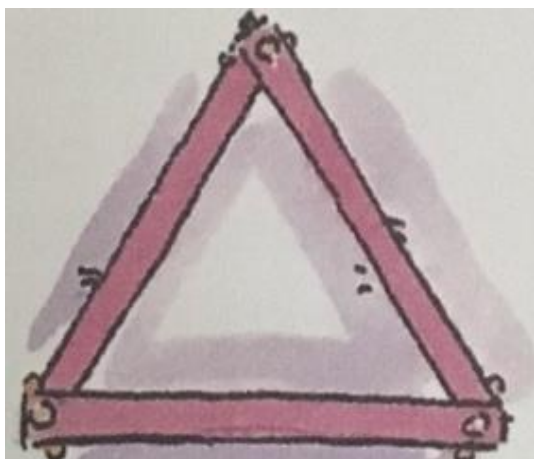
- 2) DISEGNA 3 STRISCE LARGHE 1 CM (CENTIMETRO) E LUNGHE 12 CM (CENTIMETRI). RITAGLIA E COLORA LE STRISCE DI CELESTE.



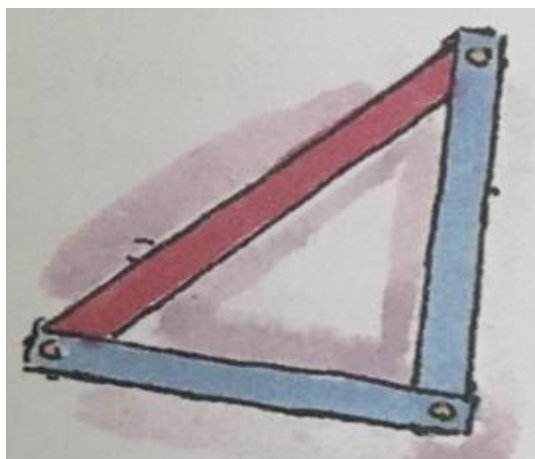
- 3) DISEGNA 1 STRISCIA LARGA 1 CM (CENTIMETRO) E LUNGA 15 CM (CENTIMETRI). RITAGLIA E COLORA LA STRISCIA DI GIALLO.



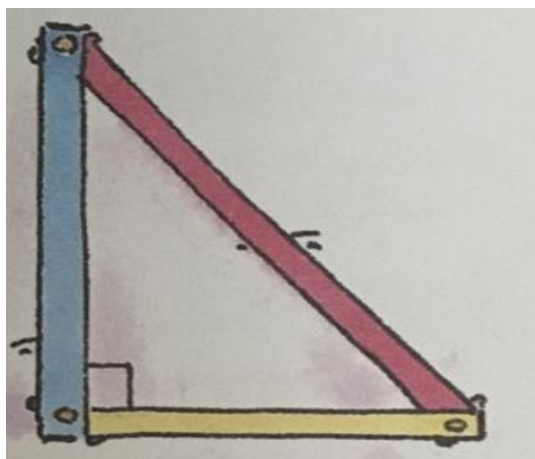
4) ADESSO COSTRUISCI SUL QUADERNO QUESTI TRIANGOLI...



TRIANGOLO EQUILATERO
TUTTI E TRE I LATI HANNO
LA STESSA LUNGHEZZA.



TRIANGOLO ISOSCELE
DUE LATI HANNO LA STESSA
LUNGHEZZA.



TRIANGOLO SCALENO
I SUOI LATI SONO DI
LUNGHEZZA DIVERSA.

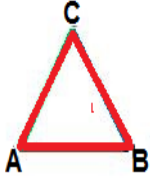
5) CALCOLA SUL QUADERNO IL PERIMETRO DEI TRE TRIANGOLI CHE HAI COSTRUITO.

RICORDA:

IL PERIMETRO NON È ALTRO CHE IL CONTORNO DEI TRIANGOLI;
LA SOMMA DI TUTTI I LATI.

(COPIA LA TABELLA DELLE FORMULE DEL PERIMETRO SUL TUO QUADERNO)

FORMULE DEL PERIMETRO

FIGURA	FORMULA DIRETTA	CARATTERISTICHE
TRIANGOLO EQUILATERO 	$P = L + L + L$ $P = L \times 3$ $P = AB + BC + CA$ $P = AB \times 3$	TUTTI I LATI SONO UGUALI
TRIANGOLO ISOSCELE 	$P = (L \times 2) + L$ $P = L + L + L$ $P = (AC \times 2) + AB$ $P = AB + BC + CA$	DUE LATI SONO UGUALI
TRIANGOLO SCALENO 	$P = L + L + L$ $P = AB + BC + CA$	I LATI SONO TUTTI DIVERSI

P = PERIMETRO

L = LATO

LE FORMULE DEL PERIMETRO SONO DA STUDIARE