

ECCO LE NOSTRE STRATEGIE:

$$10 + 6 + 8 = 24$$

$$7 + 7 + 7 = 21$$

E' più grande quello da 24 cm.

10 e 6 ha i lati più lunghi.

Quello da 7 7 7, perché 7 è > di 6.

Quello da 7, perché ha 3 lati uguali.

Quello con il lato da 10, perché il 10 aiuta a renderlo come una squadretta.

Se metti il lato da 8 in verticale, il triangolo è quello più lungo.

E' più lungo il triangolo che ha il lato da 10 cm, perché 10 cm è la misura più lunga.

IN QUALE STRATEGIA VI RITROVATE DI PIU'??

Ari: secondo me è giusta quella che dice che il triangolo da 10,8 e 6 è più lungo, perché ci sono più cm.

Monica: sono d'accordo con Ari.

Ale:  $7 + 7 + 7$  fa 21, invece  $10 + 8 + 6$  fa 24, quindi è più lungo quello da 10, 6 e 8.

Mati: io sono d'accordo con Ari e Ale.

Marghe: anch'io sono d'accordo con loro.

Tutti: anche noi siamo d'accordo con loro.

AVETE SOMMATO I LATI...PERCHE?

Ari: perché così puoi capire qual è il più lungo.

Ale: se uno ha dei triangoli con pochi cm di differenza, sommando i tre lati insieme ottieni il risultato corretto.

Marghe: in effetti è giusto, tra 21 cm e 24 ci sono solo 3 cm di differenza. Sommando ho capito qual era il più lungo.

Mati. Anch'io ho fatto le operazioni per capire qual era il più lungo.

Luca: 21 è più piccolo di 24, direi che il triangolo più lungo è quello da 24

Sofia: sommando i lati ho capito che quello che avevo scritto io era sbagliato.

Rebe: sommando i lati, tu capisci qual è il più lungo.

Emma: anch'io ho fatto come Sofi... mi sono resa conto che avevo sbagliato e ho chiesto alle compagne la loro opinione.

Lari: mi sono accorta, vedendo quello che hanno detto i compagni, di aver sbagliato.

Cristiano: io sono d'accordo con Ale e Ari.

QUELLO CHE AVETE CALCOLATO SOMMANDO I LATI, IN GEOMETRIA SI CHIAMA **PERIMETRO!!!!**

VERIFICHIAMO CON LE CANNUCCE....