

## COME APPLICARE IL TEOREMA DI PITAGORA

- Identificare e **colorare** il triangolo rettangolo
- Segnare l'angolo retto
- Individuare i cateti e l'ipotenusa
- Capire se il lato da trovare sia uno dei cateti o l'ipotenusa
- Applicare quindi una delle tre formule, quella che serve:

$$ipotenusa = \sqrt{(cateto\ 1)^2 + (cateto2)^2}$$

$$cateto1 = \sqrt{(ipotenusa)^2 - (cateto2)^2}$$

$$cateto2 = \sqrt{(ipotenusa)^2 - (cateto1)^2}$$

