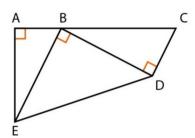
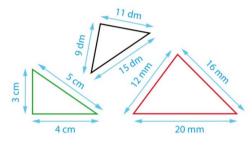
Écrire toutes les égalités de Pythagore dans la figure ci-dessous.



11 Parmi ces triangles, lesquels sont rectangles?



- 1. Un triangle ABC est rectangle en A tel que AB = 12 cm et AC = 5 cm.
 - Calculer BC.
 - 2. Un triangle ISR est rectangle en I tel que IS = 9 cm et SR = 14 cm.
 - Calculer une valeur approchée au mm près de RI.
 - 3. Soit un triangle EFG tel que EF = 7.5 cm, EG = 19.5 cm et FG = 18 cm.
 - Le triangle EFG est-il rectangle ?
 - 4. Soit un triangle RST tel que RS = 7 cm, RT = 4 cm et ST = 8 cm.
 - Le triangle RST est-il rectangle ?