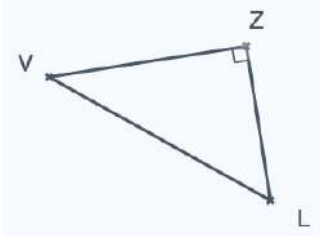


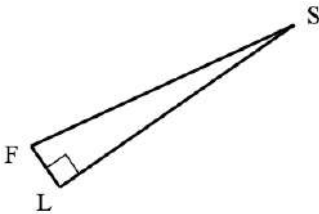
1

En t'aidant de la figure ci-contre, dire si ce triangle est rectangle. Si oui, donner son hypoténuse.



2

On veut calculer la longueur SL avec les données ci-dessous.

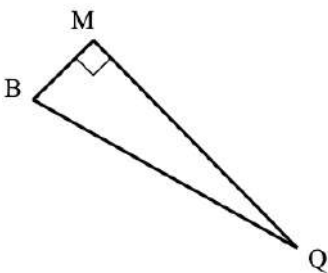


$$FL = 0,1 \text{ cm}$$

$$SF = 1,2 \text{ cm}$$

3

On veut calculer la longueur BQ avec les données ci-dessous.

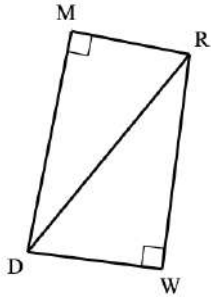


$$QM = 24 \text{ cm}$$

$$BM = 7 \text{ cm}$$

4

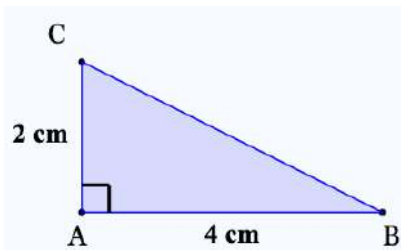
On veut calculer la longueur RW avec les données ci-dessous.



$DW = 0,9 \text{ cm}$   
 $MR = 1,5 \text{ cm}$   
 $RD = 1,7 \text{ cm}$

5

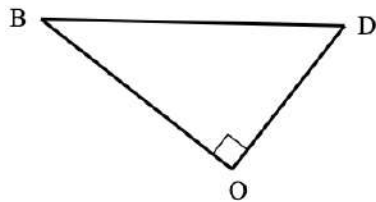
On veut calculer la longueur BC avec les données ci-dessous.



6

On veut calculer la longueur DO avec les données ci-dessous.

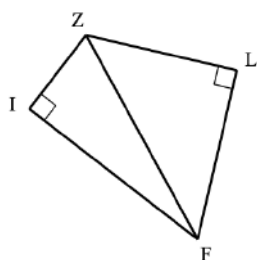
$DB = 0,5 \text{ cm}$   
 $BO = 0,4 \text{ cm}$



7

On veut calculer la longueur FI avec les données ci-dessous.

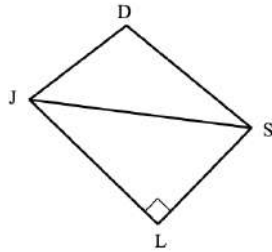
$FZ = 1,5 \text{ cm}$   
 $LF = 1 \text{ cm}$   
 $ZI = 0,6 \text{ cm}$



8

On veut calculer la longueur SJ avec les données ci-dessous.

JL = 0,4 cm  
SL = 0,3 cm  
DS = 0,3 cm



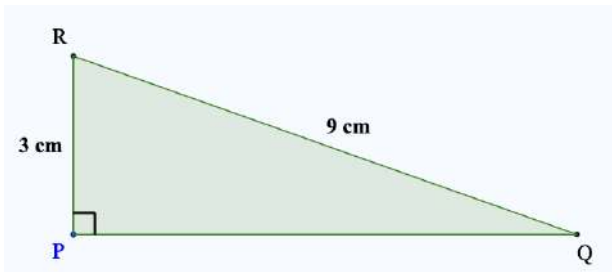
9

On veut calculer la longueur XR avec les données ci-dessous.

Les triangles RXS et XPS sont rectangles en R et P.  
SX = 2,9 cm  
SL = 2 cm  
SR = 2,1 cm

10

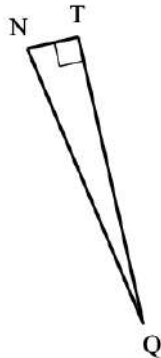
On veut calculer la longueur PQ avec les données ci-dessous.



11

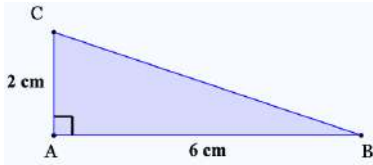
On veut calculer la longueur QT avec les données ci-dessous.

NT = 2 cm  
NQ = 21 cm



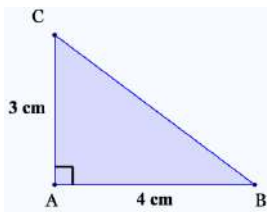
12

On veut calculer la longueur BC avec les données ci-dessous.



13

On veut calculer la longueur BC avec les données ci-dessous.



14

On veut calculer la longueur PQ avec les données ci-dessous.

