Page 278. Exercice 13.

ABC est un triangle rectangle en A tel que : AB = 48 mm et AC = 64 mm.

Sur [GeoGebra](Questions/QaP278Ex13.ggb) :

1. Construis ce triangle en vraie grandeur.

**b. Quelle longueur peux-tu calculer avec le théorème de Pythagore ?**

**c. Calcule cette longueur en rédigeant. En mesurant sur la** [**figure**](Questions/QaP278Ex13.ggb)**, vérifie que la longueur trouvée est cohérente.**

d. MOT est un rectangle en M tel que :  
TO = 7,4 cm et MT = 2,4 cm.

Sur [GeoGebra](Questions/QdaP278Ex13.ggb) :

a. Construis ce triangle en vraie grandeur.

**b. Quelle longueur peux-tu calculer avec le théorème de Pythagore ?**

**c. Calcule cette longueur en rédigeant. En mesurant sur la** [**figure**](Questions/QdaP278Ex13.ggb)**, vérifie que la longueur trouvée est cohérente.**