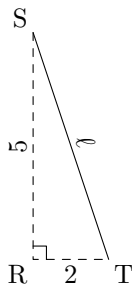
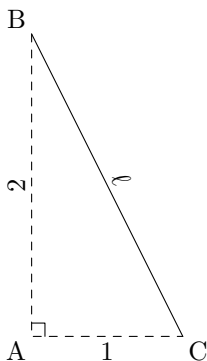


1/ Écris la table des carrés de 1 à 10.

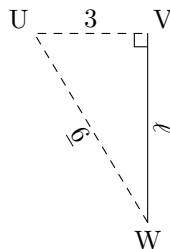
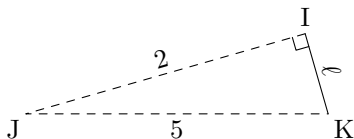
2/ Dans la suite de l'exercice, l'unité de longueur est le centimètre. Les figures données ne sont pas en vraie grandeur.

(a) À l'aide des figures ci-dessous, calcule dans chaque cas la longueur ℓ .



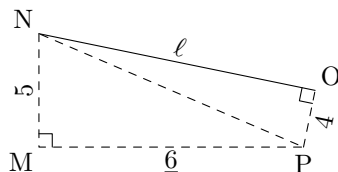
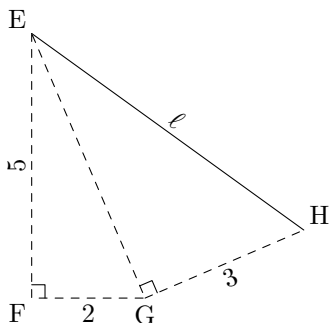
(b) Comment peux-tu construire un segment de longueur $\ell = \sqrt{45}$?

3/ (a) À l'aide des figures ci-dessous, calcule dans chaque cas la longueur ℓ .



(b) Comment peux-tu construire un segment de longueur $\ell = \sqrt{7}$?

4/ (a) À l'aide des figures ci-dessous, calcule dans chaque cas la longueur ℓ .



(b) Comment peux-tu construire un segment de longueur $\ell = \sqrt{19}$?