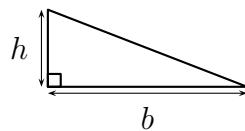
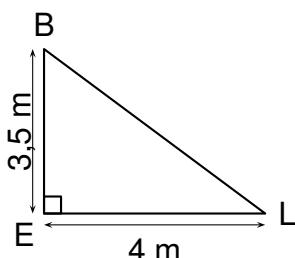
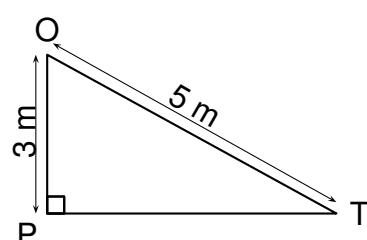


Pour son confort, Lisa souhaite installer une voile d'ombrage triangulaire dans son jardin.

L'aire de celle-ci doit être de  $8 \text{ m}^2$  au minimum.

Pour chacun des trois modèles suivants indiquer sur la copie s'il convient en justifiant chaque réponse.

**Rappel**  
Aire d'un triangle rectangle :  $A = \frac{h \times b}{2}$


**Modèle 1**

**Modèle 2**

**Modèle 3**
