

Patron économique

On veut confectionner un prisme droit de hauteur 3 cm. Sa base est un triangle rectangle isocèle dont les côtés égaux mesurent 6 cm.

Parmi tous les patrons de ce prisme, on cherche celui qui peut être placé dans un rectangle dont l'aire est la plus petite possible.

Représenter ce patron inscrit dans son rectangle sur la feuille-réponse.

