

Chat pave

Un artisan, créateur de jouets, commercialise un jeu contenant 60 pièces identiques permettant de réaliser un pavage.

Les pièces sont rangées à plat dans une boîte en forme de pavé droit de 5 cm de hauteur et dont le fond a une largeur de 6 cm.

Chaque pièce a une épaisseur de 5 mm. Ci-contre la vue du dessus d'une pièce.

Dessiner la première couche au fond de la boîte.

Calculer la longueur minimale de la boîte.

