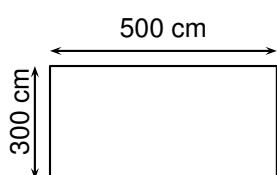


Dans cet exercice, toute trace de recherche, même non aboutie, sera prise en compte dans l'évaluation.

Monsieur et Madame Jean vont faire construire une piscine et l'entourer de dalles en bois sur une largeur de 2 m.

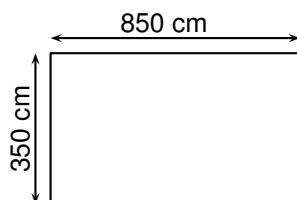
Information 1 : les modèles de piscine

Modèle A



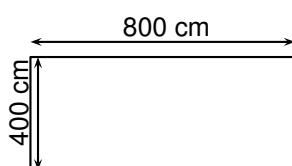
profondeur : 133 cm
pompe: débit 8 m³/h

Modèle B



profondeur: 138 cm
pompe: débit 10 m³/h

Modèle C



profondeur: 144 cm
pompe: débit 12 m³/h

Les figures ci-dessus ne sont pas représentées à l'échelle.

Information 2 : les dalles en bois

Dalle Jécoba en bois, L 100 cm × larg. 100 cm × ép. 28 mm
Référence 628 051
Quantité pour 1 m² : 1
Epaisseur du produit (en mm) : 28
Couleur: Naturel
Prix indicatif: 13,90 € le mètre carré

Information 3 : la promotion sur les dalles en bois

Vente flash : 15 % de remise

Ils choisissent le modèle de piscine qui a la plus grande surface.
Quel prix payent-ils pour leurs dalles s'ils profitent de la vente flash ?