

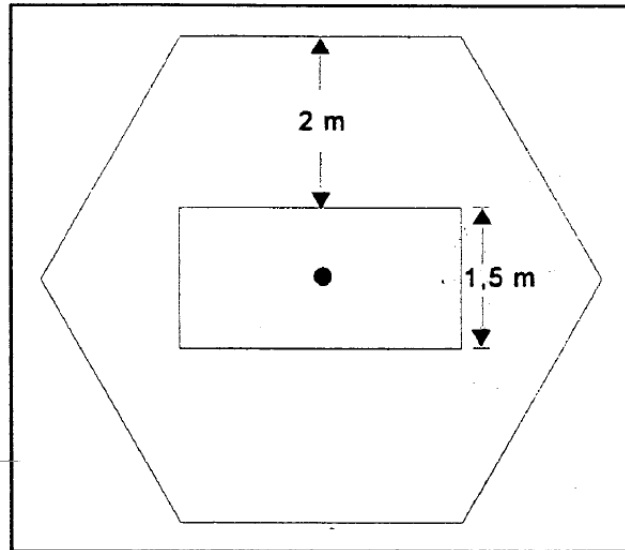
Question 24

Le plan ci-contre représente le plancher du nouveau salon des Cadieux.

Ce salon a la forme d'un hexagone régulier de 18 m de périmètre.

Une surface rectangulaire, recouverte de céramique, est aménagée au centre du solarium. La largeur de ce rectangle est de 1,5 m. Le rapport entre sa largeur et sa longueur est de 1:2.

Les Cadieux veulent recouvrir le reste du plancher du solarium avec du tapis vendu à 31,00 \$ le mètre carré, toutes taxes incluses.



Quel sera le coût d'achat du tapis nécessaire pour réaliser ces travaux?

Réponse :

675,75 \$