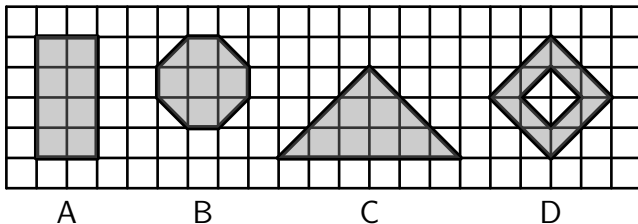


Problème décoration

Un peintre a peint ces quatre figures différentes sur un mur, chacune avec une couche de peinture de la même épaisseur.



Il a utilisé des pots de peinture de même grandeur :

18 pots de rouge pour une figure,

21 pots de bleu pour une autre figure,

27 pots de jaune pour une autre figure,

des pots de verts pour la figure restante.

Quelle est la couleur de chaque figure, et combien de pots verts sont utilisés ? Expliquez votre démarche.