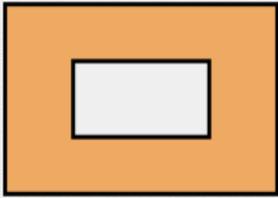




Calcul d'aires

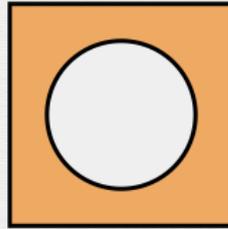
Résous ces problèmes.



Une piscine rectangulaire mesure 25m par 12m. Elle est entourée d'une haie de 1m de large. Quelle est l'aire de la haie ?

Réponse :

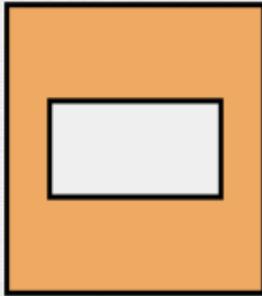
m²



Le jardin de Nathalie est carré. Il mesure 20m de chaque côté. Une fontaine ronde se trouve au centre de ce jardin. Elle a un rayon de 1,6m. Le reste du jardin est fait de pelouse. Quelle est l'aire de la partie visible de la pelouse ?

Réponse :

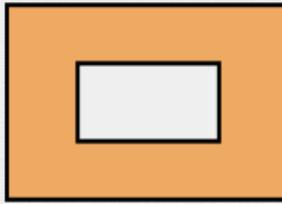
m²



Un tapis carré mesure 2,8m de chaque côté. Une table de salon rectangulaire se trouve au milieu de ce tapis. Elle mesure 40cm par 110cm. Quelle est l'aire de la partie visible du tapis ?

Réponse :

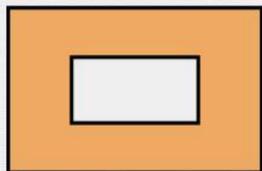
m²



Marie a un potager de 15m par 5m. Il est entouré d'une haie de framboisiers d'1,5m de large. Quelle est l'aire de la haie de framboisiers ?

Réponse :

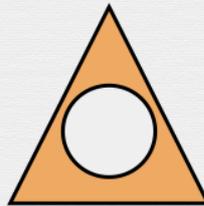
m²



La famille Legrand pique-nique dans un jardin qui mesure 200m sur 55m. Ils sont installés sur une couverture rectangulaire qui mesure 3m sur 2,5m. Quelle est l'aire de la partie visible du jardin ?

Réponse :

m²



L'horloge de Carine est triangulaire. Sa base mesure 21cm et sa hauteur 27cm. Elle présente une partie ronde où se trouvent les chiffres. Cette partie ronde mesure 7cm de rayon. Quelle est l'aire de la partie qui sépare le triangle du rond ?

Réponse :

cm²