Problèmes sur les multiples :

Voici deux petits problèmes sur les multiples à réaliser sur le « liveworksheet » avant la réunion « zoom » . Nous corrigerons ces problèmes lors de la réunion ZOOM

Problème 1 :

Peut-on carreler exactement un rectangle de 120 cm sur 90 cm avec des carrés tous identiques :

a. de 10 cm de côté ?
b. de 15 cm de côté ?
c. de 18 cm de côté ?

Si c'est possible, trouve le nombre de carrés nécessaires.

Il faudra ..... carrés.
Il faudra ..... carrés.
Il faudra ..... carrés.

Problème 2 :

Alice a mis bout à bout plusieurs baguettes qui mesurent toutes 3 cm de longueur.
Idriss a mis bout à bout plusieurs baguettes qui mesurent toutes 4 cm de longueur.
Ils s'aperçoivent qu'ils ont ainsi réalisé deux trains qui ont exactement la même longueur, comprise entre 30 cm et 40 cm.
Quelle est la longueur exacte des trains d'Alice et d'Idriss ?

Réponse :

La longueur exacte du train réalisée par Alice et Idriss est de ..... cm

Explications : 3 x ..... = ...

4x ..... = ...

LIVEWORKSHEETS