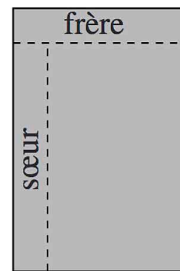


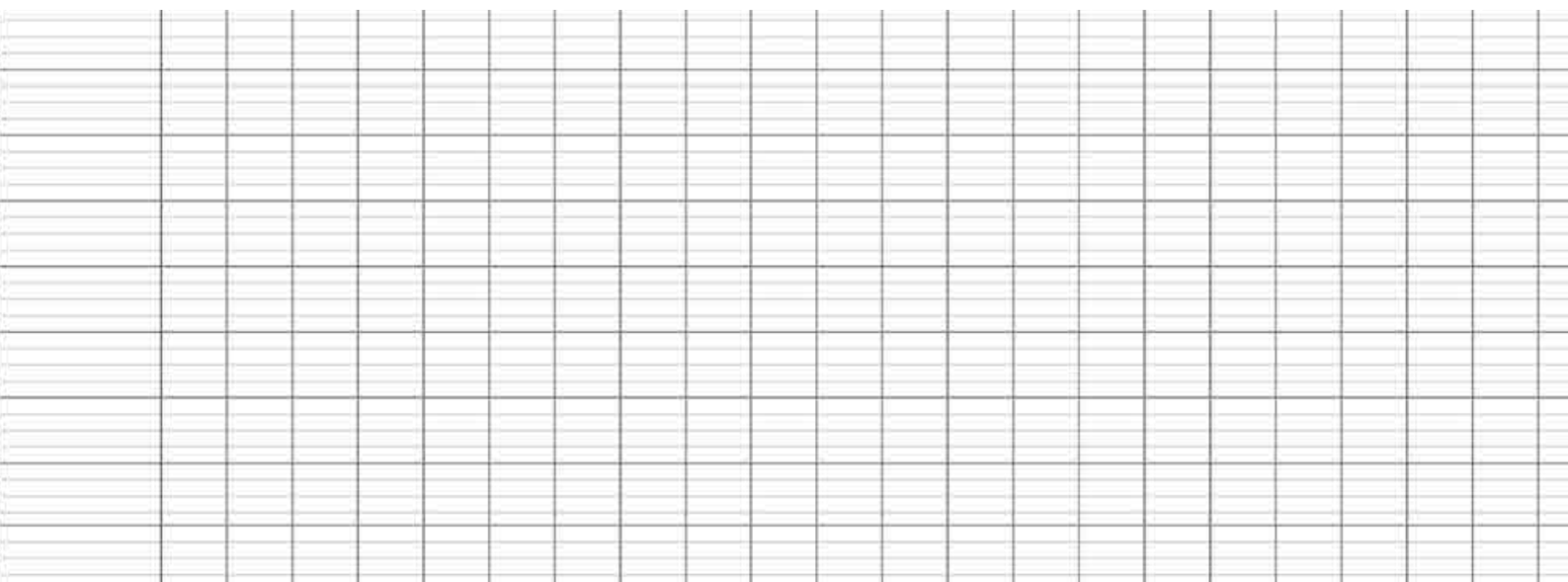
3

Mattéo entame une nouvelle tablette de chocolat.
Il coupe une rangée de 5 carrés pour son frère puis une
rangée de 7 carrés pour sa sœur.
Il a coupé comme le montre la figure.



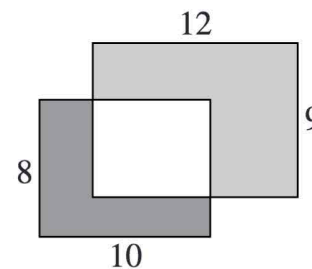
De combien de carrés était constituée la tablette entière ?

Réponse :



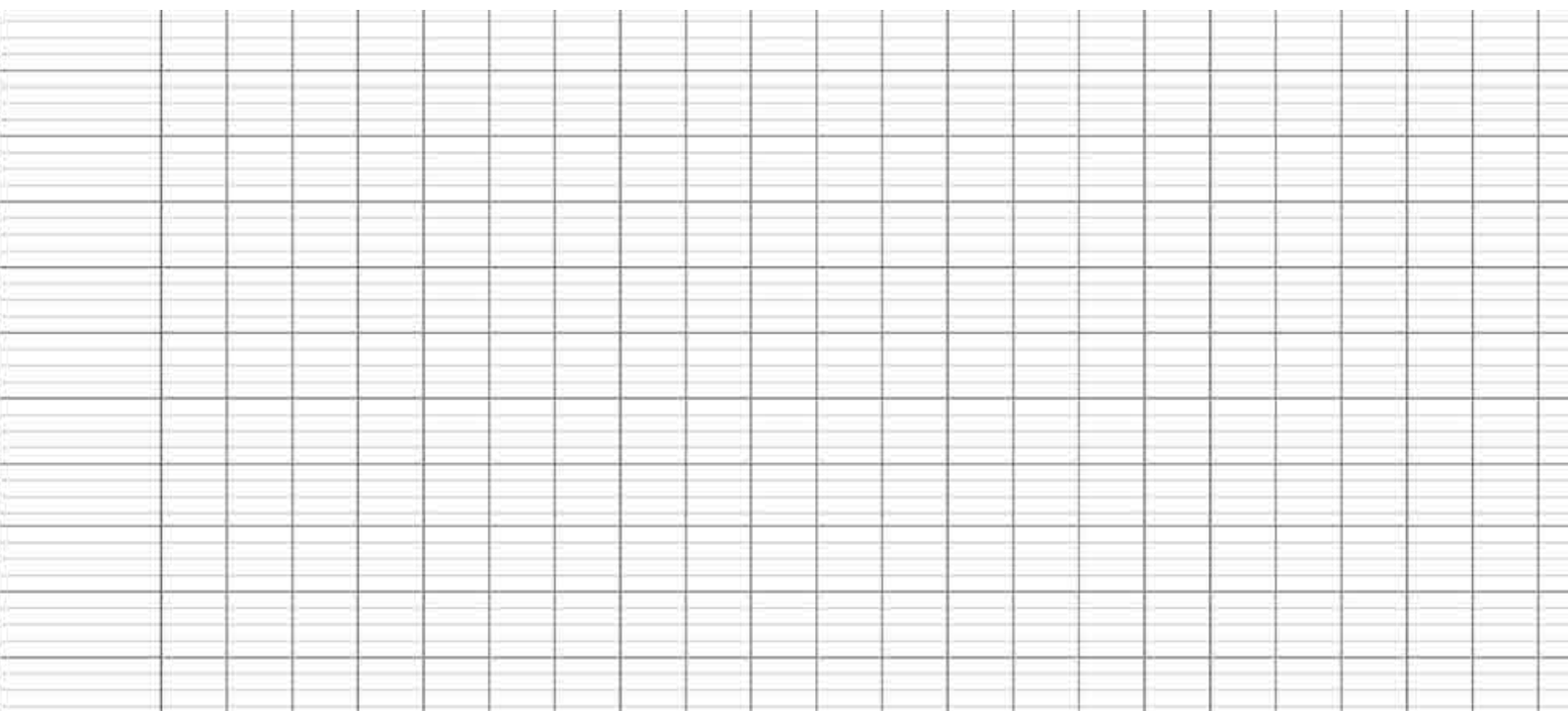
4

Deux rectangles de 8 cm sur 10 cm et de 9 cm sur
12 cm se recouvrent partiellement.
L'aire gris foncé est 37 cm².



Quelle est l'aire en gris clair ?

Réponse :



5

Romain, Fabien, Lise, Jeanne et Malik sont en file indienne.
Romain est après Lise.
Fabien est avant Romain et juste derrière Jeanne.
Jeanne est avant Lise mais n'est pas la première de la file.

Quelle est la position de Malik ?

Réponse :

6

Si Charlie va au collège à pied et qu'il revient en bus, il met en tout une heure et demie.
S'il fait l'aller-retour en autobus, il met en tout une demie-heure.

Combien de temps mettrait-il s'il faisait l'aller-retour à pied ?

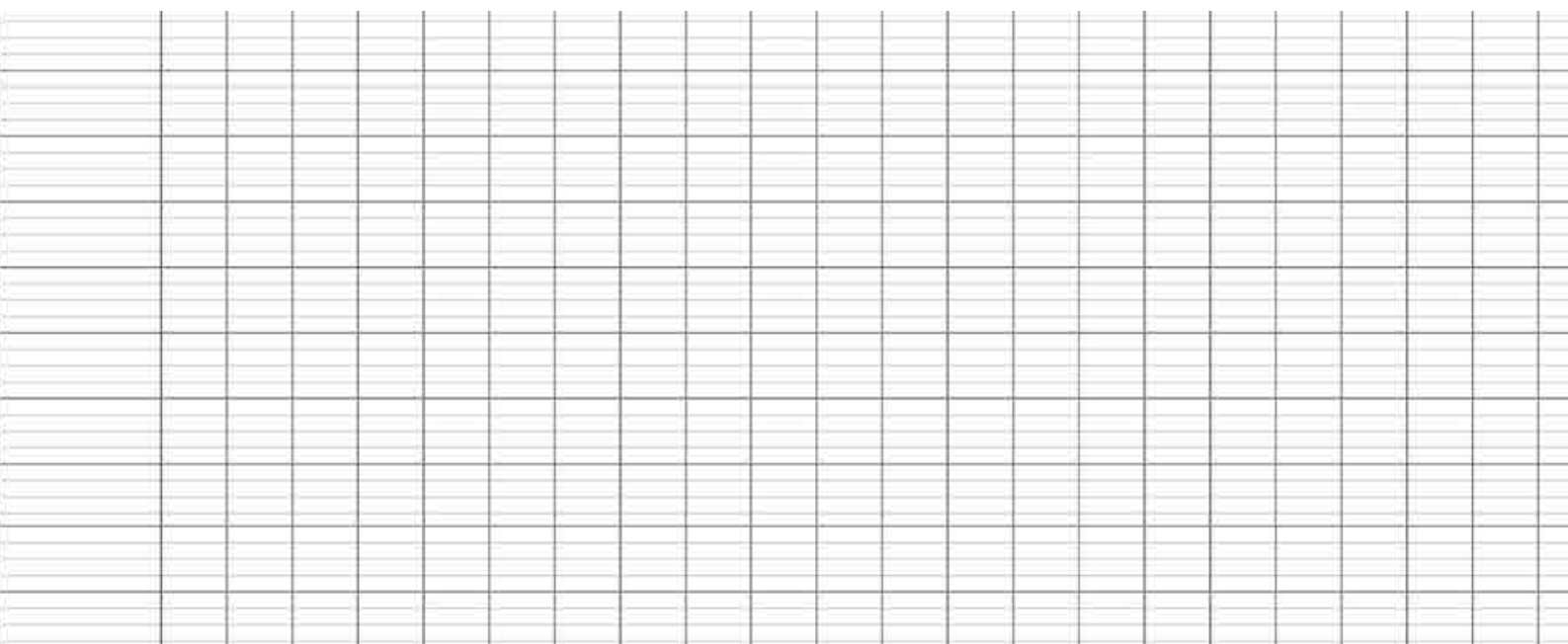
Réponse :

Max répartit 2018 billes dans 2 boîtes.
Dans la grande boîte, il y a 1000 billes de plus que dans la petite.

7

Combien y a-t-il de billes dans la petite boîte ?

Réponse :



Monsieur Martin possède un terrain rectangulaire de 360 m² dont la largeur est de 12 m.
Il vend la partie grisée.

8

Quelle est le périmètre du terrain qui lui reste ?

Réponse :

