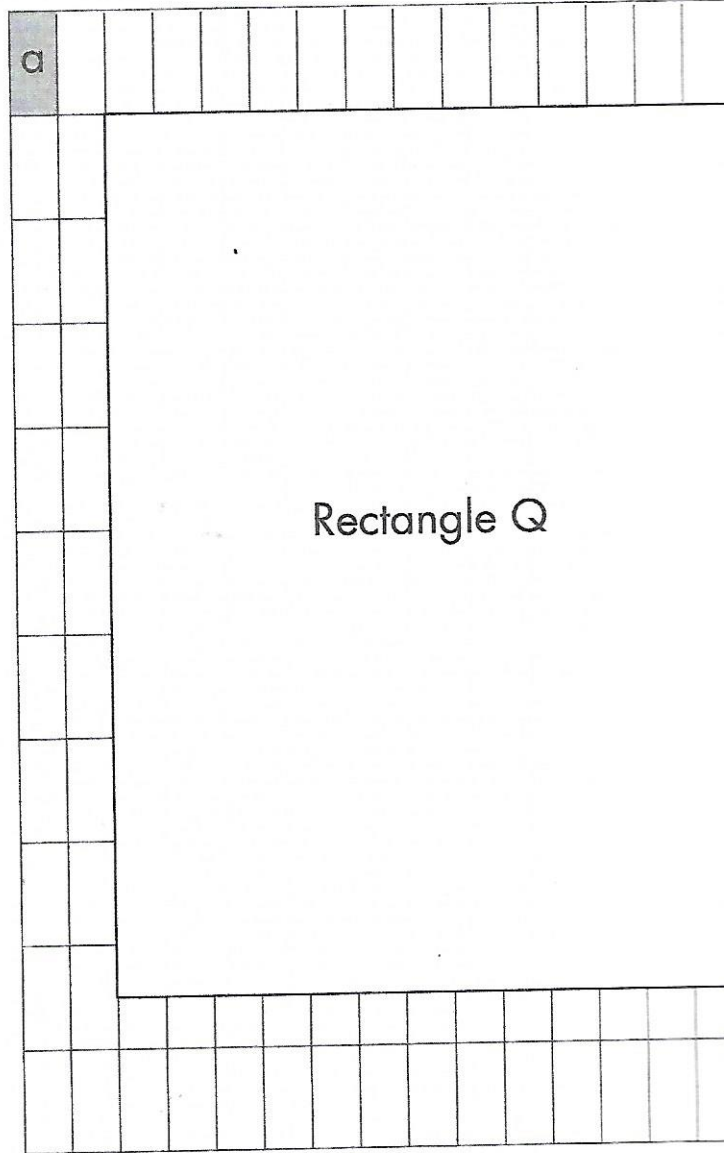
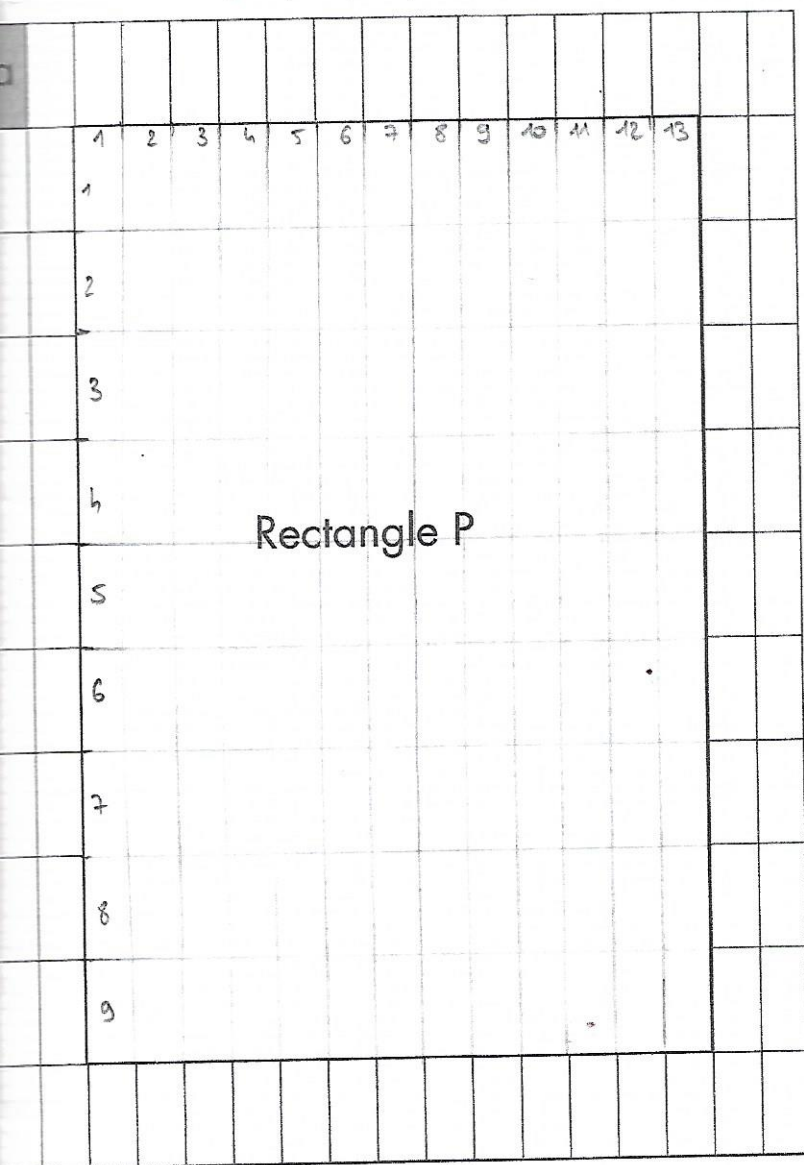


undi 13 février

aire du rectangle

1) Quel est le rectangle qui a la plus grande aire.



a est l'unité d'aire.

$$\text{aire}(P) = 9 \times 13 = 117 a$$

ou

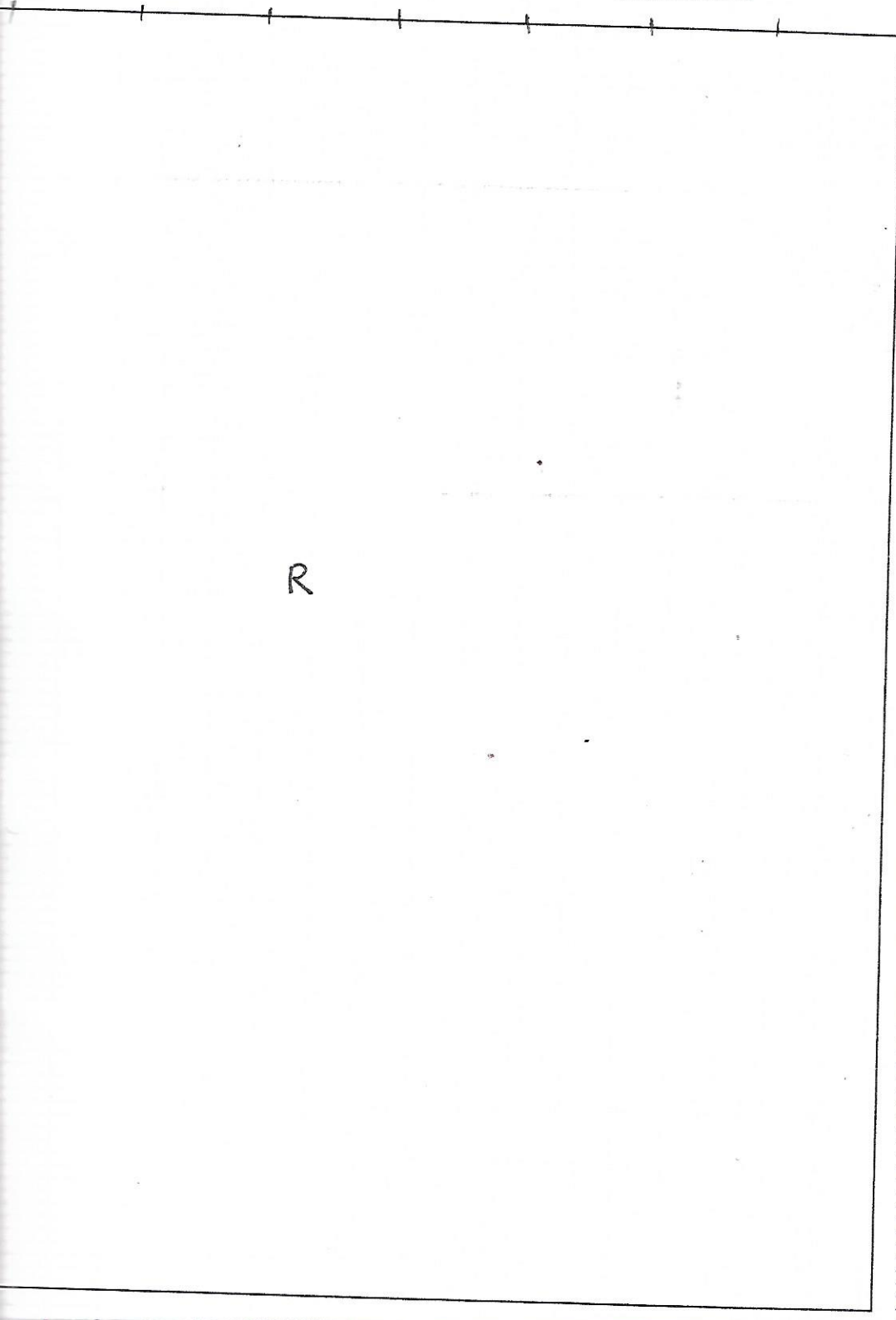
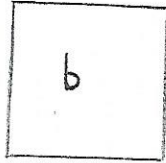
$$\text{aire}(Q) = 8,5 \times 14 = 119 a$$

Le rectangle Q a la plus grande aire car il contient plus de petits carreaux a .

2) Quelle est l'aire du grand rectangle R en utilisant l'unité d'aire b?

de ce rectangle

avec l'unité b.



La largeur mesure 16 cm donc on peut y mettre 8 b.
 $16 : 2 = 8$

La longueur mesure 20 cm donc on peut y mettre 10 b.
 $20 : 2 = 10$

Aire (R) = $8 \times 10 = 80 b$

L'aire du rectangle R est de 80 b.