Page 124. Exercice 58.

Un pré rectangulaire a pour longueur 80 m. Le cultivateur doit encore décider de sa largeur $x$, exprimée en mètres. Il souhaite que le périmètre de ce pré soit inférieur à 240 m. En même temps, il voudrait que son aire soit supérieure à 3 000 m2.

**Détermine les largeurs possibles.**