

*Nathalie Herminier*

On considère un rectangle de longueur  $\frac{3}{5}$  dm et de largeur  $\frac{4}{15}$  dm.

- 1/** Que représente l'expression  $A = 2 \times \left( \frac{3}{5} + \frac{4}{15} \right)$  pour le rectangle ? Calcule  $A$  et donne une écriture fractionnaire simplifiée.
- 2/** Calcule l'aire du rectangle sous la forme d'une écriture fractionnaire simplifiée.