

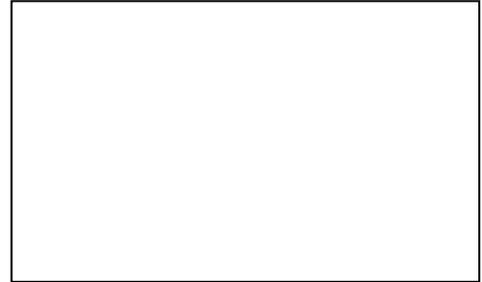
Activité : Multiplication de deux nombres en écriture fractionnaire

PARTIE 1

Arthur a acheté un paquet de biscuits qui contient 30 gâteaux. Il a déjà mangé $\frac{3}{5}$ de ce paquet. Combien de biscuits a-t-il mangés ?

PARTIE 2

1. Colorier en rouge $\frac{3}{8}$ du rectangle ci-contre.
2. Colorier en vert $\frac{2}{5}$ de la partie coloriée en rouge.
3. Exprimer par une fraction la proportion de ce rectangle coloriée à la fois en vert et en rouge.



4. On a colorié en vert $\frac{2}{5}$ de la partie coloriée en rouge.
Quel calcul aurait-on pu effectuer pour exprimer cette proportion sans l'aide d'un schéma ?
5. Comment aurait-on pu trouver le résultat de ce calcul toujours sans faire de schéma ?