

# MC-4A-1

Compétence : Diviser par un nombre à deux chiffres

Objectifs de la fiche : l'élève posera et calculera une division de deux nombres entiers (avec 2 chiffres au diviseur)

Il estimera l'ordre de grandeur du quotient

Il trouvera un encadrement du diviseur et le nombre de chiffres au quotient

Travail à effectuer : sur le classeur

★ Activité Apprenons ensemble Maths explicites p78 (page scannée)

① Observe et comprends l'activité A en la lisant en plusieurs fois

① Réalise l'activité : Avec 989 chocolats, combien de boîtes de 23 chocolats remplira-t-il ?

Tu dois diviser 989 par 23. Suis l'exemple donné avec 737 chocolats dans l'activité A.

Fais le schéma comme dans l'exemple

1/ Réalise l'encadrement.

2/ Indique le nombre de chiffres du quotient.

3/ Pose et effectue la division.

4/ Ecris l'égalité.

Pour t'aider voici la table de 23 :  $23 \times 0 = 0$ ,  $23 \times 1 = 23$ ,  $23 \times 2 = 46$ ,  $23 \times 3 = 69$ ,  $23 \times 4 = 92$ ,  $23 \times 5 = 115$ ,  $23 \times 6 = 138$ ,  $23 \times 7 = 161$ ,  $23 \times 8 = 184$ ,  $23 \times 9 = 207$ ,  $23 \times 10 = 230$

Je commence la division avec toi pour t'aider : J'ai 2 chiffres au diviseur (23), j'en prends 2 au dividende (98), et je dis dans 98 il y a combien de fois 23. Je cherche dans la table de 23 le multiple immédiatement inférieur à 98.  $23 \times \dots < 98 < 23 \times \dots$ . Continue, ...

Critères de réussite :

3 et 4 bons résultats → Acquis

1 et 2 bons résultats → E.C.A

0 bon résultat → N.A