

Je réfléchis

23 pirates ont trouvé un trésor de **8 189 pièces d'or**. Ils veulent que la somme soit partagée équitablement. Ils décident de diviser 8189 par 23.

On va avoir besoin de la table du 23 !

« Il y aura ... chiffres au résultat.

81 centaines divisé par 23 = reste ?

Pour trouver le reste,

je peux soustraire le résultat de x 23. $81 - \dots = \dots$

J'abaisse le 8 ; $\div 23 = \dots$ reste ?

Pour trouver le reste,

je peux soustraire le résultat de x 23. $\dots - \dots = \dots$

J'abaisse le 9 ; $\div 23 = \dots$ reste ?

Pour trouver le reste,

je peux soustraire le résultat de x 23. $\dots - \dots = \dots$

Cela fait pièces d'or chacun, et il reste pièce.

8 1 8 9 | 2 3

JE RETIENS



Pour diviser par un diviseur de deux chiffres :

Je dois souvent **construire la table** de 23, de 47, de 35...

ou faire plusieurs **essais de multiplications** pour trouver le **résultat**.

Je peux aussi avoir besoin de la **soustraction** pour trouver le **reste**.

2 7 1 1 | 4 7

• • •

• • •
• • •

• •

Je m'entraîne

Pose et calcule ces divisions sur ton cahier de brouillon.

Parfois, tu ne seras pas obligé(e) de poser toutes les soustractions.

Vérifie au verso que tu ne t'es pas trompé(e). Si c'est faux, recommence deux fois. Si au bout de ces deux fois, c'est toujours faux, montre-les au maître.

$9\ 364 \div 25$

$7\ 891 \div 36$

$14\ 350 \div 94$

$384 \div 12$

$648 \div 11$

$2\ 509 \div 13$

$3\ 476 \div 21$

Si tu en as quatre qui sont justes, recopie-les sur ton cahier de maths.

$$9\,364 \div 25 = 374 \text{ reste } 14$$

$$7\,891 \div 36 = 219 \text{ reste } 7$$

$$14\,350 \div 94 = 152 \text{ reste } 62$$

$$384 \div 12 = 32 \text{ reste } 0$$

$$648 \div 11 = 58 \text{ reste } 10$$

$$2\,509 \div 13 = 193 \text{ reste } 0$$

$$3\,476 \div 21 = 165 \text{ reste } 11$$