

•SAVOIRJe sais, je connais :

- les **critères de divisibilité** par 2 ; par 3 ; par 5 ; par 9 ; par 10
- le vocabulaire **multiple, diviseur, divisible**
- la définition du **quotient** de deux entiers
- le vocabulaire de la **division** posée : **dividende, diviseur, quotient, reste**
- le vocabulaire **équation, résoudre, solution**
- les différentes cas qui peuvent se présenter lorsqu'on pose une division :
 - division de nombres entiers :
 - division **exacte** ou **approchée**
 - division **euclidienne**
 - division avec dividende décimal non entier, exacte ou approchée

•SAVOIR-FAIREJe suis capable de :

- reconnaître un multiple de 2 ; de 3 ; de 5 ; de 9 ; de 10
- poser une division exacte et rédiger le calcul
effectuer une vérification en utilisant une multiplication
- poser et effectuer une division approchée à la **précision** demandée
et écrire un **encadrement** du quotient
- poser et effectuer une division **euclidienne**, identifier le quotient et le reste
et écrire l'**égalité** correspondante
- poser une division exacte ou approchée quand le dividende est un décimal non entier
- résoudre une équation simple en écrivant l'opération à effectuer
- résoudre un problème nécessitant une division, en choisissant le type de division :
 - exacte ou approchée
 - euclidienne

•SAVOIR PLUSJe suis capable de :

- comprendre la technique de la division posée