

Nom :

Date :

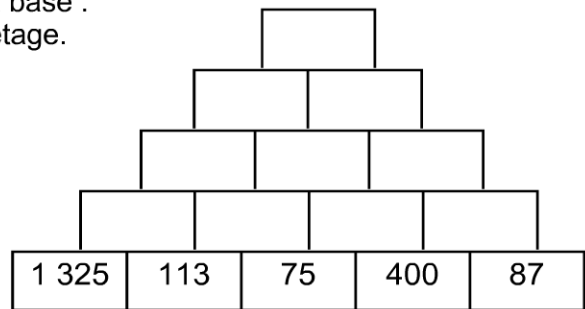
1- Complète.

$247 + 10 = \dots\dots\dots$	$247 - 10 = \dots\dots\dots$	$247 \times 10 = \dots\dots\dots$	$2\ 470 : 10 = \dots\dots\dots$
$191 + 100 = \dots\dots\dots$	$191 - 100 = \dots\dots\dots$	$191 \times \dots\dots\dots = 19\ 100$	$19\ 100 : 100 = \dots\dots\dots$
$1\ 578 + 1\ 000 = \dots\dots\dots$	$1\ 578 - 1\ 000 = \dots\dots\dots$	$1\ 578 \times \dots\dots\dots = 1\ 578\ 000$	$1\ 578\ 000 : \dots\dots\dots = 1\ 578$
$12\ 956 + 10\ 000 = \dots\dots\dots$	$12\ 956 - 10\ 000 = \dots\dots\dots$	$12\ 956 \times 10\ 000 = \dots\dots\dots$	$\dots\dots\dots : 10\ 000 = 12\ 956$

2- Calcule de tête et de manière réfléchie pour compléter les pyramides.

a) Le dernier étage de la pyramide est la somme de sa base : pour y parvenir, il faut gravir la pyramide étage par étage.

b) Pour changer d'étage, il faut additionner deux et seulement deux nombres de l'étage inférieur ; il faut reporter les autres nombres.



3- Colorie : - en vert les cases qui sont égales à 48,
- en rouge les cases qui sont égales à 1 000,
- en bleu les cases qui sont égales à 150.



500×2	$3 \times 2 \times 5$	3×50	24×3	$8 \times 25 \times 5$
$\frac{1500}{10}$	$243 + 757$	25×40	$100 - 52$	75×2
$480 : 10$	100×100	$300 : 2$	12×4	$\frac{96}{2}$

4- Deux portraits de nombres qui se calculent.

Exemple :

Je pars de 10 : j'ajoute 5.	15
Je multiplie par 2 le nombre obtenu.	30
J'enlève 6 à ce nouveau nombre.	24
Je divise par 4.	6
Je suis : (j'écris le nombre que j'obtiens)	6



Je pars de 8 : je multiplie par 5.	
J'enlève 10 au nombre obtenu.	
Je multiplie par 3 ce nouveau nombre.	
Je lui ajoute 10.	
Je divise par 2.	
Je suis :	