

Correction Maths

16/03

- écrire en lettres les nombres suivants :

1 503 : mille-cinq-cent-trois

2 047 : deux-mille-quarante-sept

1 699 : mille-six-cent-quatre-vingt-dix-neuf

1 070 : mille-soixante-dix

- écrire les nombres de 5 en 5 en partant de 1 075 jusqu'à 1 125* :

1 075 – 1 080 – 1 085 – 1 090 – 1 095 – 1 100 – 1 105 – 1 110 – 1 115 – 1 120 – 1 125

* Il y avait une erreur dans la consigne de départ. Je suis vraiment désolée pour les enfants qui ont dû y passer un sacré moment ! Meaculpa !

- multiplier les nombres suivants comme dans l'exemple : $19 \times 6 - 13 \times 4 - 16 \times 7$

$$19 \times 6 = 10 \times 6 + 9 \times 6 = 60 + 54 = 114$$

$$13 \times 4 = 10 \times 4 + 3 \times 4 = 40 + 12 = 52$$

$$16 \times 7 = 10 \times 7 + 6 \times 7 = 70 + 42 = 112$$

- calculer rapidement :

$$20 + 20 = 40$$

$$\text{le double de } 60 = 120$$

$$40 + 40 = 80$$

$$\text{le double de } 50 = 100$$

$$\text{le double de } 30 = 60$$

$$70 + 70 = 140$$

$$80 + 80 = 160$$

$$10 + 10 = 20$$

$$\text{le double de } 90 = 180$$

- résolution de problème :

	PROBLÈMES CE2 (2)	1
<p>Les enfants préparent 5 gâteaux. Il faut 120g de farine pour chaque gâteau. Combien faut-il de farine au total ? Est-ce qu'un kilo de farine va suffire ?</p>		
		
<p>$120 + 120 + 120 + 120 + 120 = 600$ g Au total, il faut 600 g de farine.</p>		
<p><small>La seconde question est bonus car nous n'avons pas encore abordé les conversions de mesure. Un kilo de farine va suffire car pour faire 1 kg, il faut 1000 g et nous avons besoin de 600g seulement.</small></p>		

- additions à retenue :

$\begin{array}{r} 11 \\ 432 \\ + 168 \\ + 24 \\ \hline 624 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ 376 \\ + 569 \\ \hline 945 \end{array}$
$\begin{array}{r} 111 \\ 1344 \\ + 678 \\ \hline 2022 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ 624 \\ + 56 \\ \hline 88 \\ \hline 768 \end{array}$