

## Mathématiques – Module 14

### Exercice 1 : le nombre du jour :

Voici le nombre pour aujourd'hui :

trois-cent-millions-sept-cent-vingt-mille-trente



a. Place ce nombre dans le tableau :

millions			mille			unités		
C	D	U	C	D	U	C	D	U

b. Donne ce nombre de centaines:

c. Encadre ce nombre à l'unité de mille près, comme dans l'exemple :  $141\ 000 < 141\ 758 < 142\ 000$

d. arrondis ce nombre à la centaine près comme dans l'exemple :  $141\ 758 \rightarrow 141\ 800$

### Exercice 2 : calcul mental :

Donne le triple des 4 nombres suivants (triple = 3 fois le nombre)

30:

60:

100:

300:



### Exercice 3 : problèmes quotidiens :

Résous les problèmes suivants :

- Mathilde a 9 ans. Son père est 5 fois plus âgé qu'elle.  
Quel âge a son père ?

- Je donne 1 carré de chocolat à chacun de mes amis. Ma tablette a 8 rangées de 4 carrés chacune. A combien d'amis puis-je donner 1 carré de chocolat ?



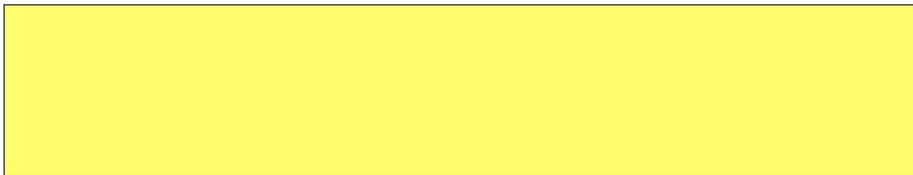
**Exercice 4 : Ticket de caisse :**

Calcule le total des achats par ticket de caisse :

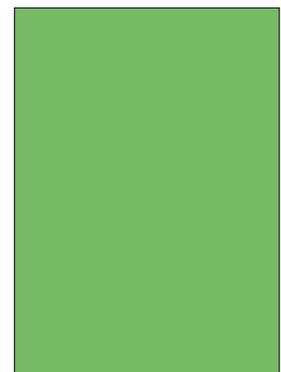
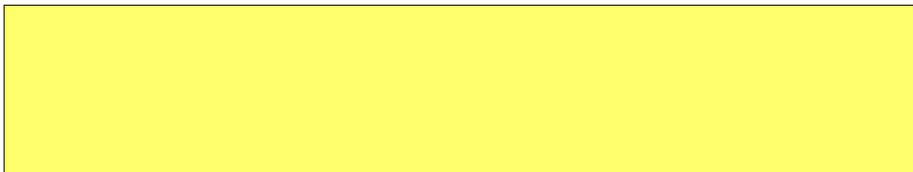
3 Coopérative Biologique			4 Coopérative Biologique		
Qté	Désignation	Total	Qté	Désignation	Total
1	Pull hiver	19,25 €	1	Paquet de riz	0,65 €
1	Sauce bolognaise	3,50 €	1	Sauce au curry	2,05 €
<b>TOTAL ...</b>			<b>TOTAL ...</b>		
MERCI DE VOTRE VISITE ET A BIENTOT			MERCI DE VOTRE VISITE ET A BIENTOT		

(Pour les CM1, n’hésitez pas à faire deux additions différentes, une avec les euros et une avec les centimes)

ticket 3 :



ticket 4 :



**Exercice 5 : grandeurs et mesures**

Choisis la bonne proposition :

Largeur d’une bague		Taille d’un homme		Hauteur d’une tasse	
	<input type="checkbox"/> 14 cm		<input type="checkbox"/> 170 cm		<input type="checkbox"/> 1 cm
	<input type="checkbox"/> 14 mm		<input type="checkbox"/> 170 mm		<input type="checkbox"/> 100 mm
	<input type="checkbox"/> 14 m		<input type="checkbox"/> 170 m		<input type="checkbox"/> 10 dm

Largeur de la tête d’un clou		Distance Paris-Marseille		Longueur d’un avion	
	<input type="checkbox"/> 3 cm		<input type="checkbox"/> 800 dan		<input type="checkbox"/> 4 000 cr
	<input type="checkbox"/> 3 mm		<input type="checkbox"/> 800 dn		<input type="checkbox"/> 400 mrr
	<input type="checkbox"/> 3 hm		<input type="checkbox"/> 800 kr		<input type="checkbox"/> 40 dm