

ATELIERS DU CO-ENSEIGNEMENT

MATIÈRE : <input type="checkbox"/> Anglais <input type="checkbox"/> Français <input checked="" type="checkbox"/> Formation de base <input type="checkbox"/> Mathématique	SUJET : la moyenne
	CLIENTÈLE VISÉE : formation de base + présecondaire
	DURÉE : 1h
INTENTION PÉDAGOGIQUE : Enseigner et pratiquer le calcul de la moyenne afin de pouvoir l'appliquer facilement dans leur travail et leur quotidien.	
DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ : 1- Expliquer la démarche pour calculer la moyenne; 2- En équipe, faire composer un problème ayant une moyenne à calculer; l'équipe fait faire le problème au restant de la classe; 3- Individuellement, calculer la moyenne des dépenses d'épicerie d'Éric et Christine par mois.	
MATÉRIEL NÉCESSAIRE : <ul style="list-style-type: none">- Feuille sur la moyenne- Feuilles brouillon pour composer le problème- L'épicerie d'Éric et Christine	
COMMENTAIRES :	
ANNEXES : <ul style="list-style-type: none">1) Feuille sur la moyenne2) Document « L'épicerie d'Éric et Christine »3)4)	

La moyenne

C'est le résultat obtenu en divisant la somme de tous les termes par le nombre de termes additionnés.

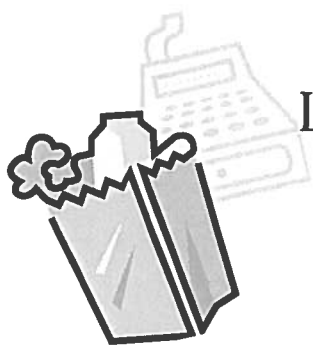
Ex. : Je veux connaître la moyenne de mes notes aux examens :

$$80 + 65 + 90 + 77 = 312$$

$$312 \div 4 = 78$$

Moyenne de 78 %

1. J'additionne les termes, je trouve la somme 312;
2. Je compte le nombre de termes additionnés : il y en a 4;
3. Je divise la somme 312 par 4. J'obtiens 78; 78 est la moyenne des notes obtenues aux examens.



L'épicerie de Christine et d'Éric

Voici les montants d'épicerie par mois du couple. Calculez la moyenne d'épicerie par mois puis pour l'année.

	1	2	3	4	Moyenne
janvier	78\$	82\$	85\$	76\$	
février	74\$	86\$	72\$	69\$	
mars	64\$	91\$	88\$	87\$	
avril	71\$	74\$	79\$	70\$	
mai	82\$	86\$	89\$	79\$	
juin	79\$	82\$	75\$	102\$	
juillet	86\$	81\$	46\$	52\$	
août	81,25\$	91,45\$	86,70\$	79,35\$	
septembre	84\$	87\$	91\$	89\$	
octobre	78\$	89\$	82\$	104\$	
novembre	77,95\$	82,50\$	85,55\$	80,60\$	
décembre	76\$	81\$	122\$	116\$	

Quel est le mois le plus coûteux? _____

Quel est le mois le moins coûteux? _____

Moyenne de l'année :
