

Interrogation : Organiser un calcul

Compétences	Acquis	En cours	Non acquis
-Utiliser un vocabulaire adapté			
-Écrire une expression correspondant à une succession d'opérations			
-Effectuer une succession d'opération donnée			
-Respecter les priorités de calculs			

/3 Exercice 1 : Questions de cours

1. **Traduire** les phrases suivantes par une expression numérique puis **calculer** :

(a) La somme de 5 et 12 :

(b) La différence de 54 et du produit de 8 par 4 :

2. Traduire l'expression numérique suivante par **une phrase** :

(a) $(38-5) \times 7$

/2 Exercice 2 : Camille a dépensé 73 euros dans un magasin. Elle a acheté cinq livres de poche de même prix et un CD à 13 euros.

1. Écrire **une** expression numérique qui permet de calculer le prix d'un livre de poche.

.....

2. Calculer le prix d'un livre de poche **en indiquant les étapes de calcul**.

.....

.....

/5 Exercice 3 : Calculer les expressions suivantes **en détaillant les étapes de calcul**.

$$V = 9 - [2 \times (12 - 8)]$$

$$Q = (15 - 4) \times (7 + 2)$$

.....

.....

.....

$$M = (34 - (25 - 6)) \times 8$$

$$L = 69 + 11 - 25 - 6$$

.....

.....

.....

$$D = 52,08 + 6,1 + 120 + 3,9 + 7,92$$

.....

.....

.....