

Interrogation : Organiser un calcul(1)

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			

/4 Exercice 1 : Questions de cours

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

(a) La différence de 13 et de 6.

.....

(b) La somme de 54 et du quotient de 8 par 4.

.....

2. Traduire les expressions numériques suivantes par **des phrases** :

(a) $129 - (36 \times 2)$

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

/3 Exercice 2 : Camille a acheté pour 77 euros, cinq livres de poche de même prix et un CD à 17 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** .

.....

.....

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

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

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

.....

.....

.....

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

.....

.....

.....