



Score obtenu : ..... / 28

1) **Opérations** : Complète les égalités suivantes.

$1842 + 158 = \boxed{\phantom{000}}$

$4 \text{ h } 68 \text{ min} = \boxed{\phantom{00}} \text{ min}$

$1000 = \boxed{\phantom{000}} + 460$

$600 \text{ min} = \boxed{\phantom{00}} \text{ h}$

.../4

2) **Suites numériques** : Trouve la règle et écris le nombre manquant.

$8 - \boxed{\phantom{00}} - 32 - 64 - 128$

$364 - \boxed{\phantom{00}} - 346 - 337 - 328$

.../4

3) **Calculs enchaînés** : Calcule et complète les bulles.

$(21) : 3 \quad \bigcirc \times 4 \quad \bigcirc + 22 \quad \bigcirc : 2 \quad \bigcirc \times 8 \quad (200)$

.../4

4) **Relations entre les nombres** : Pour chaque expression, trouve le nombre correspondant

Quart de 460  $\boxed{\phantom{000}}$

Tiers de 999  $\boxed{\phantom{000}}$

.../4

Triple de 125  $\boxed{\phantom{000}}$

Triple de 350  $\boxed{\phantom{000}}$

5) **Le compte est bon** : Effectue des calculs avec les nombres donnés pour trouver le nombre cible. Écris tes calculs dans les cases.

Attention : tu n'es pas obligé(e) d'utiliser tous les nombres et tu ne dois pas utiliser deux fois le même nombre.

$25, 7, 4, 8, 12 \rightarrow (93)$

$25, 10, 4, 2, 3 \rightarrow (150)$

.../4

6) **Problème n°1** : Observe la photo pour répondre.

Quelle valeur remplace une fraise ?

$= 60$

$= 40$

$= 20$

.../4

7) **Problème n° 2** : Résous le problème suivant.

Pour confectionner un brownie pour 4 personnes, Anne-Marie a besoin de 3 œufs, 70 g de farine, 120 g de beurre 160 g de sucre et 200 g de chocolat.

**Combien faut-il de chaque ingrédient pour faire un brownie pour 12 personnes ?**

.../4