

## CALCUL

### NUMERATION

#### 1) Additionner les nombres décimaux.

Tout d'abord reconnaître le chiffre des unités.

**Exemple :**  $3,6 = 3 + \frac{6}{10} = 3 \text{ unités} + 6 \text{ dixièmes}$ . Donc « 3 » est le chiffre des unités.

#### \*Comment additionner 2 nombres décimaux ?

Il faut mettre le chiffre des unités du 1er nombre sur le chiffre des unités du 2ème nombre

**Exemple :**  $3,6 + 2,4 = 6,0$

$$\begin{array}{r} 3,6 \\ + 2,4 \\ \hline 6,0 \end{array}$$

**Attention à mettre la retenue, elle n'est pas écrite ici sur l'écran.**

#### 2) Additionner ces nombres :

$$4,5 + 7,2 =$$

$$8,4 + 2,3 =$$

$$3,6 + 5,4 =$$

$$4,7 + 0,1 =$$

#### 2) Additionner un nombre entier avec un nombre décimal.

\*Trouver le chiffre des unités dans un nombre entier.

**Exemple :**  $312 + 1,7 =$

centaines	dizaines	Unités	dixièmes
3	1	2 1,	7

**\* $312 + 1,7 = 313,7$**

\*Dans le nombre « 312 », le chiffre des unités c'est : « 2 »

Donc

$$= \begin{array}{r} 312 \\ + 1,7 \\ \hline 313,7 \end{array}$$

**3) En te servant du tableau, placer correctement les nombres et faire les additions en colonnes**

$$45 + 2,3 =$$

$$54 + 6,3 =$$

$$32 + 3,6 =$$

$$65 + 2,4 =$$

**4) Compter mentalement :**

$$0,2 + 0,2 = 0,4 \quad \begin{array}{cccccc} +0,2 & +0,2 & +0,2 & +0,2 & +0,2 \\ \hline \end{array}$$

$$1,2 + 0,2 = \underline{\hspace{2cm}} \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2,1 + 0,2 = \underline{\hspace{2cm}} \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

**OPERATIONS**

$$78 + 3,4 =$$

$$675 - 543 =$$

$$456 \times 32 =$$

$$543 : 8 =$$

$$763 : 6 =$$

**PROBLEMES**

1) Dans sa tirelire, Thomas a 2 euros. Chaque jour il rajoutera 0,2 euro.  
**\*Au bout de combien de jours aura-t-il 3 euros ?**

.....  
 .....  
 .....

2) Un petit oiseau vient de naître. Il pèse 2,1 g. Il grossit de 0,2 g par jour.  
**Combien pèsera-t-il au bout de 4 jours ?**

.....  
 .....  
 .....

## GRANDEURS ET MESURES

1) Les mesures de masse du kg au g.

Voici les 4 mesures de masse du Kg au g : kg hg dag g.

**\*Choisir la bonne unité de masse pour chacun des éléments.(mettre une croix).**

Objets	KG	HG	DAG	G
Une télévision un cahier une gomme une table un portable une réveil un DVD Une tondeuse				

**\*A retenir : kg:kilogramme      hg : hectogramme      dag : décagramme**

**g: gramme**

Ce que j'ai travaillé aujourd'hui: l'addition des nombres décimaux, du calcul mental avec les nombres décimaux, 2 problèmes et les mesures de masse du kg au g.

## MEMORISATION

1) Réciter les mesures de masse du kg au g en les nommant.

.....

.....

.