

# Programme 12

## Leçons

### Calcul

Premier fascicule de calcul du cours Hattemer – Semaine 11

## Semaine 11

### Programme de la semaine

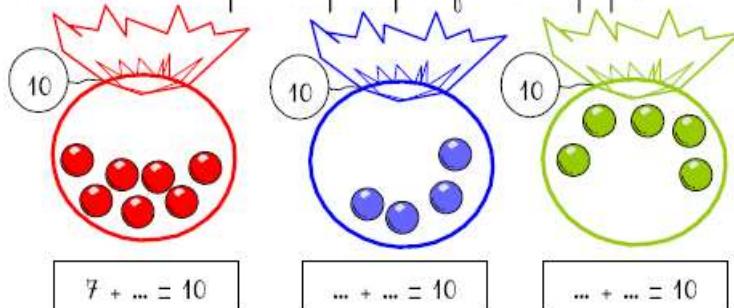
- Savoir compter, lire et écrire les nombres jusqu'à 100 compris.
- Reconnaître à première vue 14 boules sur le boulier.
- Table de multiplication : revoir la table des "2" en entier.
- Savoir retirer 10 à un nombre sans l'aide du boulier (on retire 1 au chiffre des dizaines).

Classe de onzième



Semaine 11 -

1. Dessiner les billes qui manquent pour former des paquets de 10 :



Classe de onzième



Semaine 11 -

1. Compter de 2 en 2 de 74 à 88 :

2. Avec un tonneau de 100 litres de vin, Monsieur Ernest remplit

aujourd'hui 65 bouteilles. Chaque bouteille contient un litre.

1. Combien lui faudrait-il de bouteilles pour vider complètement le tonneau ?

2. Combien reste-t-il de litres de vin dans le tonneau ?

3. Combien de litres a-t-il mis en bouteilles ?



# Notes explicatives 12

## Calcul

Combien faut-il ajouter d'unités à deux dizaines, 4 dizaines, 6 dizaines, 9 dizaines, pour faire 100 ?

Combien faut-il enlever d'unités :

à 40 pour faire 20 ?

à 90 pour faire 50 ?

à 70 pour faire 40 ?

Ne négligez pas les exercices de mémoire.

Par exemple, habituez-les à réciter par cœur la table de multiplication depuis 2 fois 0 = 0 ; ou depuis 2 fois 10 = 20

Pour cette table et les suivantes, il ne faudra pas se contenter de les réciter à la suite, il sera indispensable de questionner l'élève au hasard.

Les multiplications se font sans le boulier.







**Classe : CE1 (11<sup>e</sup>)**  
**Calcul**

***Devoir n°12***

Nom :

Prénom :

Temps d'exécution :

**Note du devoir :**

Calcul      /

**Observations :**





# *Calcul*

**Exercice 1**

Comptez jusqu'à 100 de 10 en 10

**Exercice 2**

Écrivez le nombre d'unités dans une centaine ; dans 10 dizaines ; dans 8 dizaines.

**Exercice 3**

Complétez :

$$40 + (2 \times 10) =$$

$$80 + (2 \times 3) =$$

$$100 - (2 \times 5) =$$

$$100 - (2 \times 1) =$$

$$60 + (2 \times \bullet) = 68$$

$$90 - \bullet = 80$$

**Exercice 4**

a) Que faut-il enlever à une centaine pour avoir 6 dizaines ?

b) Que faut-il ajouter à 70 pour avoir une centaine ?

**Exercice 5**

On met le couvert pour 6 personnes. On veut donner deux verres à chaque personne. Combien faudra-t-il préparer de verres ?

**Exercice 6**

Jérôme a 16 petites voitures ; il en reçoit 3 nouvelles. Combien a-t-il de petites voitures maintenant ?

**Exercice 7**

Posez et effectuez :

a)  $84 + 2 + 12$

b)  $93 - 28$

