

Prénom :

DATE : / /

Classe : CM1

Evaluation de calcul, C1 Les calculs posés

Compétences visées :

- Effectuer un calcul posé : Addition, soustraction et multiplication
- Problèmes : Résoudre des problèmes engageant une démarche à une ou plusieurs étapes
- Restituer les tables d'addition et de multiplication de 2 à 9
- Rédiger un texte en utilisant ses connaissances en vocabulaire, grammaire et orthographe

A	AR	NA
A	AR	NA
A	AR	NA
A	AR	NA

1) Effectue ces calculs en ligne.

a) + 12 = 20

e) 20 - 14 =

i) 4 x 7 =

b) 23 + = 50

f) 50 - 35 =

j) 5 x 3 =

c) + 34 = 50

g) 50 - = 22

k) 9 x 6 =

d) 63 + = 100

h) 100 - 79 =

l) 8 x = 56

2) Pose et effectue les opérations suivantes.

a) 456 - 122 =

b) 6790 + 4567 =

c) 6 790 - 4567 =

d) 57 x 7 =

e) 169 x 26 =

f) 508 x 109 =

3) Résous les problèmes suivants.

- a) La première encyclopédie éditée par Diderot en 1751 contient dix-sept tomes de textes. Chaque tome contient 950 pages. **Quel est le nombre total de pages dans l'Encyclopédie ?**

.....
.....

- b) L'an dernier, Mr Simon avait une paie de 1589€ par mois. Cette année, il reçoit 1604€. **Quel est la différence, en euro, entre ces salaires ? A-t-il eu une augmentation ou une réduction ?**

.....
.....

Prénom :

DATE : / /

Classe : CM2

Evaluation de calcul, C1 Les calculs posés

Compétences visées :

- Effectuer un calcul posé : Addition, soustraction et multiplication de deux nombres entiers
- Résoudre des problèmes de plus en plus complexes engageant une démarche à une ou plusieurs étapes
- Restituer les tables d'addition et de multiplication de 2 à 9
- Rédiger un texte en utilisant ses connaissances en vocabulaire, grammaire et orthographe

A	AR	NA
A	AR	NA
A	AR	NA
A	AR	NA

1) Effectue ces calculs en ligne.

a) $.... + 12 = 50$

e) $50 - 34 =$

i) $4 \times 7 =$

b) $23 + = 100$

f) $50 - 35 =$

j) $5 \times 5 =$

c) $.... + 304 = 500$

g) $100 - = 22$

k) $9 \times 6 =$

d) $673 + = 1000$

h) $1000 - 790 =$

l) $8 \times = 56$

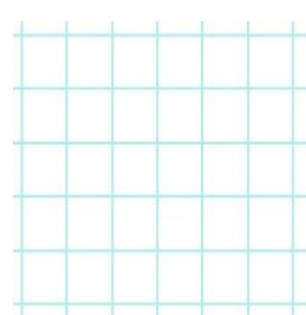
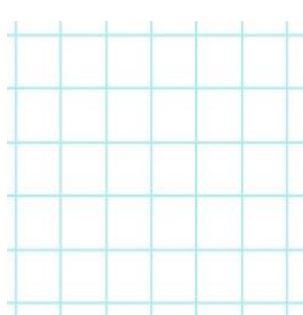
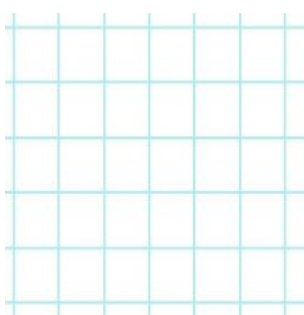
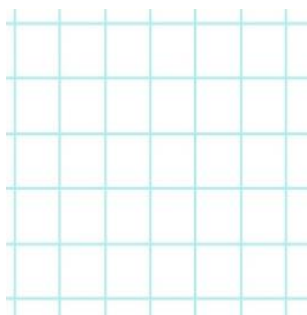
2) Pose et effectue les opérations suivantes.

a) $6790 + 4567 =$

b) $6790 - 4567 =$

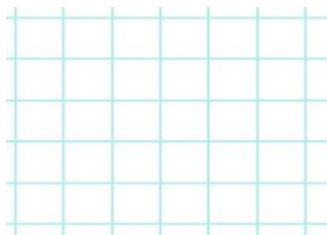
c) $169 \times 26 =$

d) $2508 \times 279 =$



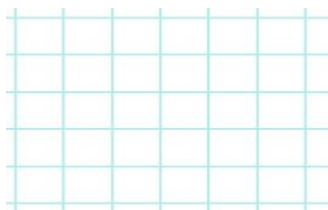
3) Résous les problèmes suivants.

- a) En 2008, la communauté urbaine d'Alençon qui comprend 52 500 habitants, a recyclé 93 kg de déchets par habitant. **Quelle quantité de déchets cela représente-t-il ?**



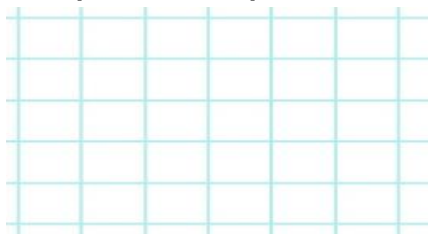
.....

- b) L'Eurostar peut transporter jusqu'à 796 passagers pour aller en Angleterre. **Combien de passagers peuvent encore prendre un billet si 478 places ont déjà été vendues ?**



.....

- c) Quel sera le bénéfice total d'un cinéma qui a vendu 256 places à 5€ pour *Ponyo sur la Falaise* et 147 places à 8€ pour *Le Cid* ?



.....

