

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Nombres et Calculs CM2 - « Je m'entraîne » n°1

JE M'ENTRAÎNE	COMPÉTENCE	CODE
NE1	Je connais la valeur des chiffres dans un nombre entier.	

Exercice : Réponds aux questions.

1. L'entreprise Faitout a envoyé 2 700 lettres dans le trimestre.

Combien de carnets de timbres a-t-elle dû acheter ?

2. Ce matin, à la station « Crozet », il y a une queue de 187 personnes devant moi au téléphérique. La cabine transporte 10 personnes au maximum. Pour m'occuper, je compte les bennes qui passent.

Combien en aurai-je compté quand, à mon tour, je partirai ?

3. Au centre Georges-Pompidou, le compteur indique 2 739 personnes. La responsable fait passer 7 groupes de 10 élèves.
- Qu'indique alors le compteur ?**
-

4. Les pochettes plastifiées perforées se vendent par lots de 10 ou par lots de 100. Monsieur Dupont a besoin de 4 820 pochettes pour son entreprise.

Combien de lots de 100 et de lots de 10 va-t-il acheter ?

5. Dans le nombre 73 458 :

Quel est le chiffre des centaines ? _____

Quel est le nombre de dizaines ? _____

Quel est le nombre de centaines ? _____

6. Je pense à un nombre. Je lui ajoute 2 centaines. J'obtiens 1 743.
Quel est le nombre auquel je pense ?
-

7. Je pense à un nombre. Je lui enlève 12 centaines et 40 dizaines.
J'obtiens 42 centaines.
Quel est le nombre auquel je pense ?
-

8. Mon chiffre des unités est le même que celui des unités de mille.
Mon chiffre des dizaines est 7. Mon nombre des centaines est 35.

Je suis.... _____

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Nombres et Calculs CM2 - « Je m'entraîne » n°1 **CORRIGÉS**

Nombre de réussites	10	De 7 à 9	De 3 à 6	< 3
Code de validation				

JE M'ENTRAINE	COMPÉTENCE	CODE
NE1	Je connais la valeur des chiffres dans un nombre entier.	

Exercice : Réponds aux questions.

- L'entreprise Faitout a envoyé 2 700 lettres dans le trimestre.
Combien de carnets de timbres a-t-elle dû acheter ? 270
- Ce matin, à la station « Crozet », il y a une queue de 187 personnes devant moi au téléphérique. La cabine transporte 10 personnes au maximum. Pour m'occuper, je compte les benues qui passent. **Combien en aurai-je compté quand, à mon tour, je partirai ? 18**
- Au centre Georges-Pompidou, le compteur indique 2 739 personnes. La responsable fait passer 7 groupes de 10 élèves.
Qu'indique alors le compteur ? 2 739 + 70
- Les pochettes plastifiées perforées se vendent par lots de 10 ou par lots de 100. Monsieur Dupont a besoin de 4 820 pochettes pour son entreprise. **Combien de lots de 100 et de lots de 10 va-t-il acheter ? 48 lots de 100 et 2 lots de 10**
- Dans le nombre 73 458 :
Quel est le chiffre des centaines ? 4
Quel est le nombre de dizaines ? 7 345
Quel est le nombre de centaines ? 734
- Je pense à un nombre. Je lui ajoute 2 centaines. J'obtiens 1 743.
Quel est le nombre auquel je pense ? 1 543
- Je pense à un nombre. Je lui enlève 12 centaines et 40 dizaines. J'obtiens 42 centaines. **Quel est le nombre auquel je pense ? 5 800**

8. Mon chiffre des unités est le même que celui des unités de mille.
Mon chiffre des dizaines est 7. Mon nombre des centaines est 35.
Je suis.... 3 573