Prénom : Signature

MATHÉMATIQUES N°4 - ce2

Savoir écrire et nommer les nombres.	
Ranger ces nombres sur une bande numérique.	
Encadrer ces nombres.	
Connaître des techniques opératoires : addition.	
Connaître des techniques opératoires : soustraction.	
Calculer mentalement des produits.	
Construire un carré ou un rectangle de dimensions données.	
Construire un cercle avec un compas.	
Utiliser en situation le vocabulaire.	
Reproduire des figures (sur papier pointé), à partir d'un modèle.	
Calculer le périmètre d'un polygone.	
Résoudre des problèmes relevant des 4 opérations.	

1. Entourer en vert le chiffre des unités, en rouge le chiffre des milliers, en bleu le chiffre des centaines de mille. Écrire en lettres.

37000 .....

15006 .....

6020 .....

48090 .....

9908 .....

719234 .....

2. Ordonner les nombres : 21000 ; 201000 ; 20100 ; 2100 ; 200100 ; 20010.

3. Encadrer.

..... < 37000 < .....

..... < 15006 < .....

..... < 6020 < .....

..... < 48090 < .....

..... < 9908 < .....

4. Écrire les nombres dictés.

....

....

....

....

....

5. Résous les problèmes.

Pour le gouter, on sert un verre de jus de fruit à chacun des 24 enfants présents. Avec une bouteille, on remplit 6 verres. Combien de bouteilles faut-il prévoir ?

Recherche :

Réponse :.....

Dans la classe du CE2, il y a 38 balles dans une caisse. 23 sont des balles de tennis, les autres sont des balles pour jongler.
Combien y a-t-il de balles pour jongler dans la caisse ?

Recherche :

Réponse :.....

6. Pose et calcule.

61879-5912

7. Calculer.

15x10 =.....

613 x10 =.....

209 x10 = ...

545 x100 = ...

218 x100 = ...

333 x100 = ...

8. Calculer.

8x10 = ...

8x20 = ...

9x100 = ...

9x200 = ...

9. Décomposer.

37000 .....

15006 .....

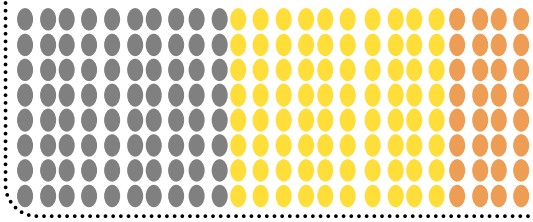
6020 .....

48090 .....

9908 .....

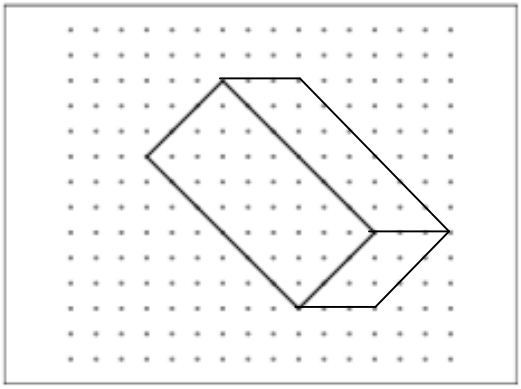
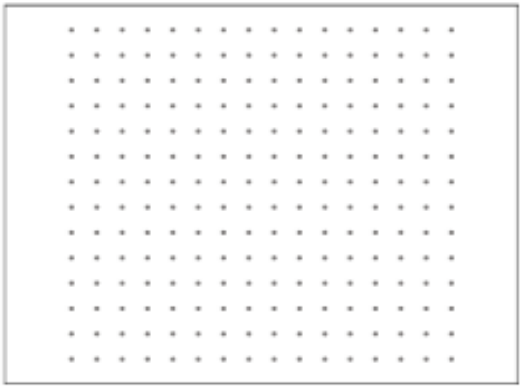
719234 .....

10. Proposer un produit, une décomposition du produit et donner son résultat.



11. Tracer des figures.

• Tracer un carré MNOP de 4 cm de côté.
Marquer les angles droits en rouge.
Calculer et indiquer le périmètre du carré.

• Tracer un cercle de centre O de diamètre 5 cm.
Repasser un rayon en jaune (crayon taillé!).

12. Reproduire une figure.