Nombres et numération

Prénom : _____ Date : _____

12 questions - 1 point par réponse juste, 0 pour une réponse fausse ou absente.
Environ 20 minutes, sans calculatrice, avec brouillon. Aucun temps limite.

1. Comprendre la valeur des chiffres — Dans 4 372, quel est le chiffre des centaines ?

Réponse : 3. 4 372 = 4 milliers, 3 centaines, 7 dizaines et 2 unités.

2. Comprendre la valeur des chiffres — Combien y a-t-il de dizaines entières dans 680 ?

Réponse : 68. 680 = 68 × 10. Il y a 68 dizaines entières.

3. Comprendre la valeur des chiffres — Quelle est la valeur du chiffre 5 dans 5 206 ?

Réponse : 5000. Le 5 est au rang des milliers : il vaut 5 000.

4. Passer des mots aux chiffres — Écris en chiffres : trois mille quarante-deux.

Réponse : 3042. 3 milliers, aucune centaine, 4 dizaines et 2 unités donnent 3 042.

5. Passer des mots aux chiffres — Écris en chiffres : six mille huit cents.

Réponse : 6800. 6 000 + 800 = 6 800. Les chiffres des dizaines et des unités sont des zéros.

6. Passer des mots aux chiffres — Écris en chiffres : neuf mille cinq.

Réponse : 9005. 9 000 + 5 = 9 005. Les centaines et les dizaines sont absentes.

Nombres et numération

Prénom : _____ Date : _____

7. Comparer et encadrer — Quel est le plus grand nombre : 4 089 ou 4 809 ?

Réponse : 4809. Les milliers sont égaux. Le chiffre des centaines est 8 dans 4 809 et 0 dans 4 089.

8. Comparer et encadrer — Complète : 3 400 < 3 468 < ... ; écris la centaine entière qui suit.

Réponse : 3500. Les deux centaines entières voisines de 3 468 sont 3 400 et 3 500.

9. Comparer et encadrer — Quel est le plus petit nombre : 7 090, 7 009 ou 7 900 ?

Réponse : 7009. Après les milliers, on compare les centaines puis les dizaines : 7 009 est le plus petit.

10. Compléter une suite et décomposer — Complète la suite : 2 970 ; 2 980 ; 2 990 ; ...

Réponse : 3000. On ajoute 10 à chaque étape. 2 990 + 10 = 3 000.

11. Compléter une suite et décomposer — Quel nombre vaut 7 000 + 400 + 6 ?

Réponse : 7406. Il n'y a pas de dizaine : le nombre s'écrit 7 406.

12. Compléter une suite et décomposer — Complète la suite : 5 650 ; 5 750 ; 5 850 ; ...

Réponse : 5950. On ajoute 100 : 5 850 + 100 = 5 950.

Nombres et numération

Prénom : _____ Date : _____

GRILLE PAR COMPÉTENCE

Attribuer 1 point à chaque réponse juste. Pour chaque compétence : 3/3 = réussi sur cette série ; 2/3 = à consolider ; 0 ou 1/3 = à retravailler ensemble.

Comprendre la valeur des chiffres

Questions 1, 2, 3 - Score : ____ / 3

Décompose le nombre dans un tableau : milliers, centaines, dizaines, unités.

Passer des mots aux chiffres

Questions 4, 5, 6 - Score : ____ / 3

Repère les milliers et les centaines, puis conserve les zéros qui gardent une place.

Comparer et encadrer

Questions 7, 8, 9 - Score : ____ / 3

Compare les chiffres de gauche à droite ; pour encadrer, cherche les deux centaines voisines.

Compléter une suite et décomposer

Questions 10, 11, 12 - Score : ____ / 3

Cherche ce qui est ajouté à chaque étape et vérifie chaque passage de dizaine ou de centaine.

Ces trois questions ne suffisent pas à certifier une maîtrise générale. Échanger sur la démarche, reprendre une activité ciblée puis observer une nouvelle situation.
Exercices et leçons conseillés : podemus.fr/evaluations/ce2/mathematiques/
Chaque explication permet de revoir la méthode.