

#### Ressources à télécharger

rythme-des-maths.editions-bordas.fr

▶ Grille d'évaluation

## Commentaires sur les exercices

Exercice 1 • Dénombrer jusqu'à 19.

## Difficultés rencontrées

Dénombrement non stabilisé ; écriture chiffrée non trouvée. *Remédiations possibles* • Proposer des cubes emboîtables. • Ritualiser des temps de lecture et d'écriture des nombres. • Ritualiser des jeux du furet (compter depuis un nombre donné jusqu'à un autre nombre). • Observer et reconnaître les constellations des cartes à points, les doigts levés sur une main. • Passer d'une représentation d'un nombre à une autre. • Décomposer les collections de 11 à 19 cubes en une tour de 10 et des cubes tout seuls.

Exercice 2 • Donner le nombre qui suit et le nombre qui précède un nombre donné.

## Difficultés rencontrées

Connaissance de la comptine numérique jusqu'à 19 non stabilisée ; mauvais repérage sur la frise numérique.

Remédiations possibles • Réciter la comptine, plus particulièrement entre 11 et 19. • Tous les matins, en lisant la date, faire chercher le jour d'avant et le jour d'après. • Mettre à jour le carnet des nombres jusqu'à 19. • Utiliser une frise numérique collective ; avec une pince à linge, repérer une case ; faire colorier la case juste avant ; idem avec la case juste après.

Exercice 3 • Décomposer, recomposer 8, 9.

#### Difficultés rencontrées

N'a pas mémorisé les décompositions de 8 et de 9 et n'a pas utilisé une méthode (doigts ou dessins) pour les reconstruire; ne sait pas trouver la somme de 2 nombres compris entre 5 et 9 en utilisant des doigts, des dessins ou une frise numérique (présente au-dessus).

**Remédiations possibles** • Faire trouver 3 + 5 et 6 + 3 à l'aide des bandes-décomposition des nombres. • Faire trouver ce qui manque à 2 pour faire 8. • Faire remarquer que le nombre qui manque dans 1 + ... = 9, c'est le nombre qui vient juste avant 9. Faire utiliser la frise numérique au-dessus.

Exercice 4 • Soustraire en ligne.

#### Difficultés rencontrées

Ne connaît pas le sens du signe – ; erreurs de calculs.

**Remédiations possibles** • Utiliser des jetons, en faire retirer le nombre demandé et trouver combien il en reste.

• Utiliser des doigts levés et baisser autant de doigts que le nombre à soustraire. • Utiliser les cartes à points et barrer autant de points que le nombre à soustraire.

Exercice 5 • Comparer des objets selon leur longueur.

#### Difficultés rencontrées

L'élève confond la plus longue et la plus courte ; il a entouré l'échelle verte qui est la plus haute sur l'image.

**Remédiations possibles** • Utiliser une bande de papier ou une ficelle pour comparer les 3 échelles de l'exercice.

- Prendre 2 crayons et demander de choisir le crayon le plus long. Recommencer l'exercice avec 4 crayons dont 2 de même longueur et demander de choisir le plus court, le plus long puis les crayons de même longueur.
- Prendre 4 objets de longueurs différentes et demander de choisir l'objet le plus long puis l'objet le plus court. Pour chaque activité, faire verbaliser la situation.

Exercice 6 • Situer des objets les uns par rapport aux autres : à gauche, à droite.

#### Difficultés rencontrées

Ne reconnaît pas la droite et la gauche ; ne se repère pas sur la feuille.

**Remédiations possibles** • Placer des repères visuels sur la table (étiquettes collées droite-gauche) et placer des repères au-dessus du tableau.

# **CORRIGÉS DES EXERCICES**

1 Relier cubes roses à 10 ; cubes oranges à 17 ; cubes verts à 8. 2 4 ; 8 ; 18 ; 12. 3 2 + 6 = 8 3+5=8 1+8=9 6+3=9. 4 6-1=5 7-3=4 5-2=3 4-4=0. 5, 6 Vérifier sur le fichier.

78