

Rôle Pédagogique

Les bandes-nombres sont l'outil de manipulation central de la méthode. Elles matérialisent le nombre comme une longueur et sont indispensables pour construire le sens de la décomposition (« parties-tout ») et des opérations sur la ligne numérique.

1. Matériel pour les élèves (à imprimer)

Les pages suivantes contiennent trois versions des bandes-nombres pour vos élèves, adaptées à différents usages et niveaux.

Conseil de préparation : Pour une utilisation durable, nous vous recommandons d'imprimer ces fiches sur du papier épais (160g/m² minimum) et de les plastifier avant de les découper.

Fiche BN-01-A : Jeu de bandes-nombres standard

Usage : C'est le jeu de base, à utiliser pour la plupart des manipulations sur table et pour placer des nombres sur la ligne graduée LN-04 (11 graduations).

Fiche BN-01-B : Jeu de bandes-nombres réduites

Usage : C'est le jeu à utiliser avec la lignes LN-05 (21 graduations).

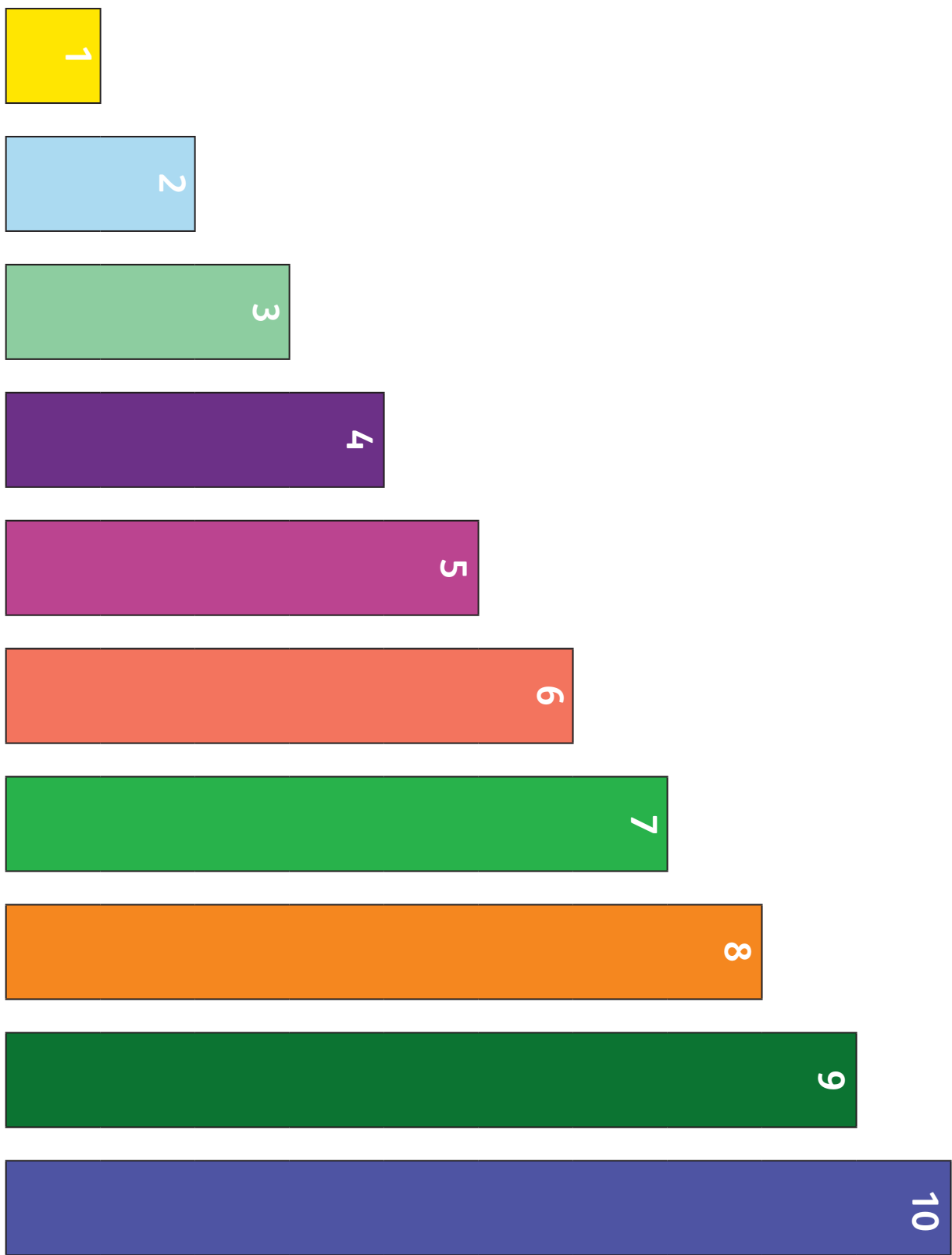
Fiche BN-01-C : Jeu de bandes-nombres « repères »

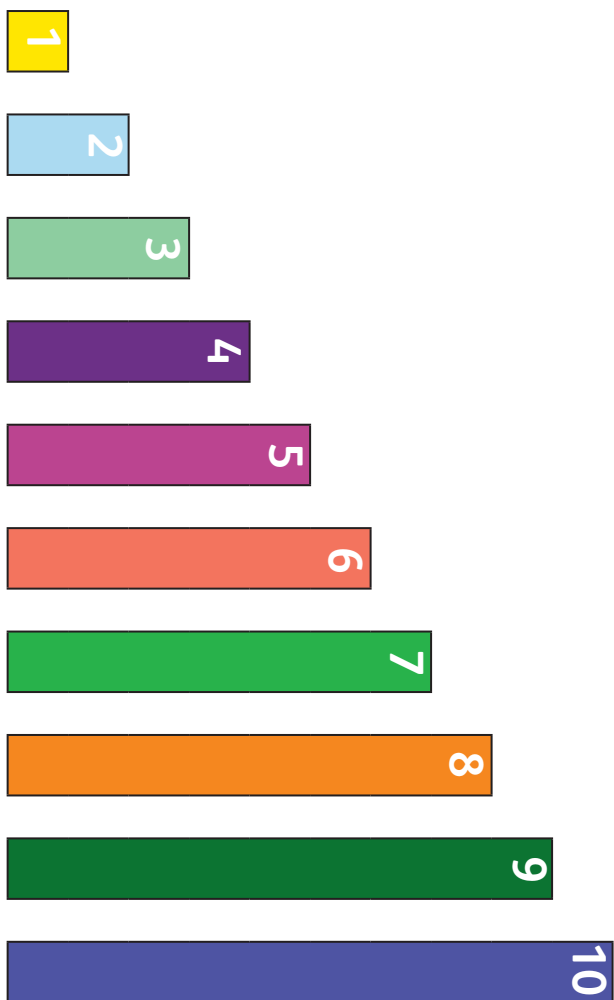
Usage : C'est le jeu à utiliser avec les lignes LN-06 (41 graduations).

2. Matériel pour la classe (à fabriquer)

Fiche BN-01-T : Jeu de bandes-nombres grand format

Imprimer la première page sur feuille A3 et la seconde sur feuille A4. Découper toutes les bandes et assembler les deux parties des bandes-nombres 9 et 10 en collant les languettes.





BN-01-B : Famille bandes-nombres – jeu réduit



BN-01-C : Famille bandes-nombres – repères

