**NOMBRES  
N**ombres **N**aturels et **D**écimaux

AV 01 Passer du nombre à sa décomposition et inversement

AV 02 Passer du mot nombre à son écriture chiffrée

AV 03 Comparer, ordonner, encadrer et intercaler des nombres

AV 04 Représenter et lire des nombres sur une droite graduée

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **AV** | **Etapes** | | **Exercices** | **Remarques** | **Temps** | **Sem.** |
| 1 | Tuilage |  | Recompose |  | 15’ | 1 |
| Tuilage | Fractions |  | 30’ | 1 |
| Tuilage | Fractions décimales 1 à 4 |  | 45’ | 1 |
| AM | 26 à 30 |  | 15’ | 1 |
| Tuilage | Chiffres colorés |  | 15’ | 1 |
| Tuilage | Mêmes nombres |  | 15’ | 1 |
| AM | 31 à 33 |  | 30’ | 2 |
| Tuilage | Egalités |  | 15’ | 2 |
| Intro | Petit tableau deviendra grand |  | 20’ | 2 |
| Intro | Zéros en option |  | 20’ | 2 |
| Entr. | Les chiffres d’un nombre |  | 10’ | 2 |
| Entr | Quel est le chiffre de… ? | Devoirs | (10’) | 2 |
| ARP | Histoires de codes | Recherche n° P03 | 45’ | 2 |
| Entr | D’une écriture à l’autre |  | 20’ | 2 |
| Entr | Fractions et ombres à virgule |  | 20’ | 2 |
| Entr | Zéros non indispensables |  | 20’ | 2 |
| Entr | Lire et écrire des nombres à virgule |  | 20’ | 2 |
| 2 | Tuilage | Dictée et lecture de nombres |  | 15’ | 3 |
| Intro | Lectures scientifiques |  | 10’ | 3 |
| Entr | Des lettres aux chiffres |  | 5’ | 3 |
| Entr | Distances astronomiques |  | 10’ | 3 |
| Entr | Diverses écritures |  | 20’ | 3 |
| Entr | Déchets recyclés | Devoirs | (10’) | 3 |
| ARP | Six-millions-cent-trente-mille | **Recherche n° P01** | 45’ | 3 |
| 3 | Tuilage | Dans quel ordre ? |  | 20’ | 3 |
| Entr | Le pays le plus peuplé |  | 15’ | 3 |
| Entr | Comparaison de fractions |  | 10’ | 3 |
| Entr | Ecris deux nombres |  | 10’ | 3 |
| Entr | Un peu d’ordre |  | 30’ | 3 |
| 4 | Entr | Droites graduées |  | 15’ | 3 |
| Entr | Placer des nombres |  | 15’ | 4 |
| Entr | Sur des droites |  | 15’ | 4 |
| Entr | Fins - révisions |  | 45’ | 4 |
| ARP | Chaque nombre à sa place | Recherche n° P11 | 45’ | 4 |
| **1-4** |  | **Evaluation** | **Devoirs** | **45’** | **4** |