

# PROGRAMME de 8<sup>e</sup>

CM2 – 9 ans

## 1<sup>er</sup> trimestre :

### Grammaire :

- Proposition, verbe et sujet, genre et nombre
- COD, CC de lieu, CC de temps, CC de manière
- **Sens transitif et intransitif**
- L'article défini, indéfini, partitif, élide
- L'apposition, l'attribut, l'apostrophe, le superlatif
- **Complément d'attribution**

### Conjugaison :

- Voix active et passive
- Indicatif, conditionnel, impératif, **subjonctif**

### Calcul :

- Numérations anciennes, grandeurs et unités
- Périmètre du carré et du rectangle
- Triangles particuliers, trapèze
- Multiplier par 10, 100, 1000 ; puissances de 10
- Droites parallèles, perpendiculaires, sécantes
- Bénéfice, perte, prix de revient
- **Critères de divisibilité**

### Histoire :

- Les invasions germaniques
- Clovis et les Mérovingiens
- Charlemagne et les Carolingiens
- Les Capétiens

### Géographie :

- La carte de France, les climats de France
- Le bassin parisien, les Vosges, le Jura, les Pyrénées

### Sciences :

- Le développement des êtres vivants

### Instruction civique :

- La Nation

## Récitation :

De petites poésies éduquent, entretiennent la mémoire et développent l'expression orale de nos élèves.

## 2<sup>ème</sup> trimestre :

### Grammaire :

- Adjectif numéral, indéfini, interrogatif, exclamatif
- Le pronom personnel, démonstratif, possessif et relatif

### Conjugaison :

- Verbes en « yer »
- Verbes du 1<sup>er</sup> et 2<sup>ème</sup> groupe à la forme affirmative et interrogative
- Participe présent, participe passé
- Les verbes pronominaux, impersonnels
- Indicatif, conditionnel, impératif, **subjonctif**

### Calcul :

- **Tables de multiplication de 11 à 15**
- Le trapèze, le parallélogramme, le losange
- Conversion, addition, soustraction des durées
- **La division infinie, les fractions**
- Nombres décimaux : additions, soustractions
- Aire du rectangle et du carré

### Histoire :

- Autres pays d'Europe
- Les croisades, La guerre de 100 ans
- Jeanne d'Arc, la fin du Moyen Âge

### Géographie :

- Le Massif Central
- La Seine, le Rhône, la Garonne, la Loire
- Le département et la région

### Sciences :

- La forêt
- La biodiversité, l'eau, le recyclage

### Instruction civique :

- Droits et devoirs, le vote, les pouvoirs
- La République Française

## Français :

Toutes les semaines, lecture à voix haute et exercices de dictées et de copies

## 3<sup>ème</sup> trimestre :

### Grammaire :

- Le pronom interrogatif, indéfini
- **Participe présent et adjectif verbal**
- La préposition, l'adverbe, la conjonction, l'interjection, **la locution verbale**

### Conjugaison :

- Verbes du 3<sup>ème</sup> groupe, verbes en « oir »
- Indicatif, conditionnel, impératif, **subjonctif**

### Calcul :

- Les fractions décimales
- **Addition et soustraction des fractions**
- **PGCD, PPMC**
- Les angles
- Aire du parallélogramme et du triangle
- Proportion, règle de trois, pourcentages
- Cubes, espace, vitesse, distance

### Histoire :

- Les grandes découvertes
- La Renaissance, la Réforme
- La France au XVI<sup>ème</sup> siècle
- Henri IV

### Géographie :

- La France d'Outre-mer
- L'Europe
- La péninsule Ibérique

### Sciences :

- L'énergie

### Instruction civique :

- Le pouvoir législatif, judiciaire
- L'Union Européenne