

# Grammaire

- Les types de phrases :
  - déclarative
  - interrogative
  - impérative
  
- Les formes de phrases :
  - affirmative ou négative
  - active ou passive
  - neutre ou emphatique
  
- Les fonctions :
  - le groupe sujet
  - le groupe verbal :
    - le verbe
    - le complément direct du verbe
    - l'attribut du sujet
    - le complément indirect du verbe
    - le complément d'agent (V. passif)
  - le groupe complément de phrase (complément circonstanciel)
  
- L'expansion du nom / Le complément du nom (et le groupe nominal + le centre)
  
- La pronominalisation
  
- Les natures :
  - les noms
  - les adjectifs
  - les pronoms
  - les déterminants
  - les adverbes
  - les mots-liens :
    - les conjonctions de coordination
    - les conjonctions de subordination
    - les prépositions
  
- Les phrases complexes :
  - les phrases coordonnées
  - les phrases subordonnées :
    - pronom relatif
    - conj. de subordination
  - les phrases juxtaposées

# Conjugaison

- Classer les verbes (action - état - pronominal - passif ...)
- L'accord sujet/verbe
- L'impératif présent
- L'indicatif présent
- L'indicatif futur simple
- L'indicatif imparfait
- L'indicatif passé simple
- Les temps composés :
  - le passé composé (auxiliaire au présent + P.P.)
  - le plus-que-parfait (auxiliaire à l'imparfait + P.P.)
  - le futur antérieur (auxiliaire au futur simple + P.P.)
  - le passé antérieur (auxiliaire au passé simple + P.P.)
- Les participes passés (P.P.)
- Le conditionnel présent
- Le subjonctif présent

# Orthographe

- Les homophones (son/sont ; on/ont ; a/à ; se/ce ; ses/ces/c'est/s'est ; ...)
- Les synonymes et antonymes - Les préfixes et les suffixes.
- Les dictées + exercices préparatoires + technique de « relecture/analyse ».
- Accord sujet-verbe.
- Pluriel des noms (+ noms composés) et des adjectifs
- ... ..

# Textes (écrire/lire)

- Les vacances (expression écrite) + Varier les formes verbales.
- Les dialogues.
- Les comptines pour Halloween (projet d'écriture) / Poésie.
- Le schéma narratif.
- Utiliser les codes : la ponctuation et les majuscules.
- Les types de textes (partie 5<sup>ème</sup> et 6<sup>ème</sup>).
- Analyse de messages écrits (lecture).
- Textes informatifs / lectures
- Les « savoir écouter »
- *Les connecteurs (de temps, ...)*
- *Correspondre (lettre, enveloppe, ...)*
- *Résumer un article de presse.*
- ... ..

# Les grandeurs

- Les capacités + abaque (+liens avec les %, les fractions et les nombres décimaux)
- Les angles + liens entre ceux-ci.
- Les vitesses moyennes horaires (V.M.H.) + la règle de trois
- Les durées + abaque
- Les calculs écrits de durées
- Les fractions (équivalence, simplification, PPCM, PGCD, dénominateur commun, ...)
- L'addition et la soustraction de fractions
- Les pourcentages
- La multiplication et la division de fractions
- Les aires et les périmètres :
  - tous les quadrilatères
  - les triangles
  - les polygones réguliers
  - les disques et les cercles
  - le tableau de synthèse
- Les transformations de polygones de même aire
- Les mesures d'aires et agraires (ha, a, ca) + abaque
- Les volumes (cube, parallélépipède rectangle, prisme droit)
- Les volumes + les capacités + les masses ET abaque
- Les échelles (+ géographie)
- Les longueurs.

# Solides et figures

- "Voir en géométrie".
- Les médianes, les diagonales, les bissectrices et les médiatrices + les polygones.
- Parallèle, perpendiculaire, sécant.
- Droite, demi-droite, segment, point.
- Les solides et les développements
- Les quadrilatères
- Les polygones réguliers + médianes et diagonales.
- Les triangles
- Les transformations du plan :
  - la symétrie orthogonale → axe de symétrie
  - la symétrie centrale → centre de symétrie
  - la translation
  - la rotation
  - les homothéties → agrandir ou réduire
- Les disques ≠ les cercles
- ...

# Les nombres

- Les tables de multiplication et de division
- Vocabulaire mathématique
- Les nombres entiers - les nombres décimaux - les nombres négatifs
- Calculs écrits :
  - rappels théoriques
  - divisions écrites aux 0,1 et 0,01 près
  - divisions écrites avec dividende et/ou diviseur à virgule(s)
- Les caractères de divisibilité
- Calcul mental - Les procédés : théorie et exercices
- La compensation dans l'addition, la soustraction, la multiplication et la division
- Les grands nombres
- Les droites graduées (et les arbres)
- Les propriétés des opérations :
  - la commutativité
  - l'associativité
  - la distributivité
- Les puissances/les exposants
- L'ordre / priorité des opérations (+ utilisation des parenthèses)
- Le rôle du zéro "0"
- Les chiffres romains - (rappel : histoire - frise chronologique)
- Lecture d'un : graphique cartésien, menu, horaire, programme T.V., ticket de caisse, d'un tableau de bord de voiture, ...
- La lecture (+ construction) d'un graphique cartésien ET d'un histogramme.
- Les partages inégaux. - Calculer une moyenne.

# Eveil

- Le corps humain :
  - La vaccination
  - L'appareil locomoteur.
  - L'appareil respiratoire.
  - L'appareil circulatoire.
  - L'appareil digestif (*rappel*).
  - L'appareil tégumentaire (les 5 sens)
  
- Les animaux :
  - Classification des animaux (clé de détermination)
  - Embranchements - vertébrés et invertébrés (+classes)
  - Les araignées.
  - Les insectes.
  - *Les chaînes alimentaires et régimes alimentaires.*
  
- Astronomie :
  - L'alternance jour/nuit - rotation de la terre - 24h
  - Révolution et rotation
  - Les saisons - hiver / été - révolution autour du soleil.
  - La notion de « mois » - révolution de la lune autour de la Terre
  
- L'électricité :
  - Electricité statique
  - **Conducteurs et isolants**
  - Les ampoules
  - les **circuits** - schémas
  
- L'eau
  - *Cycle de l'eau.*
  - *les états de l'eau.*
  
- Les leviers
  - **reconnaitre le principe.**
  - **reconnaitre les 3 types de leviers.**
  
- Les engrenages (5<sup>e</sup>)
  
- ... ..

- **La frise chronologique + les 5 grandes périodes** :
  - **Préhistoire**
  - **Antiquité**
  - **Moyen Age**
  - **Temps Modernes**
  - **Période Contemporaine**
  
- **Chronologie** : Placer, ordonner des événements sur une **Ligne du temps** ou sur une frise chronologique.
  
- L'art de guérir du **Moyen-Age** à nos jours.
  
- **Les grandes découvertes**
  
- Les grandes inventions - les Temps Modernes.
  
- La première guerre mondiale (5<sup>e</sup>).

- **Le monde et l'actualité**
- **L'Europe**
- **Les continents et les océans - La Terre.**
- **Les cartes, les plans et les photos aériennes.**
- **S'orienter (rose des vents)**
- **La Belgique** :
  - les **provinces** et chefs-lieux
  - les **régions**
  - les **communautés**
  - les **3 fleuves**
  - vocabulaire sur les cours d'eau (5<sup>e</sup>)
- **Les longitudes et les latitudes**
- **Chercher dans un atlas** (à l'aide de l'index ET des longitudes et latitudes)
- *Les échelles*