

9^{ème}

PROGRAMME

FRANÇAIS

- Repérer les types de texte et les genres littéraires
- Construire une narration avec description et dialogues
- Identifier les types de mot et leur fonction
- Réviser et approfondir l'orthographe de base
- Connaître le système verbal en son entier

MATHÉMATIQUES

- Respecter les priorités des opérations
- Savoir utiliser les fractions et le produit en croix
- Réduire une expression littérale et résoudre une équation simple
- Construire et calculer les angles, les quadrilatères particuliers
- Analyser un problème et le traduire en langage mathématique

ALLEMAND

- Être capable de se présenter et de tenir une conversation élémentaire
- Savoir conjuguer les verbes de base au présent et au prétérit
- Être capable de rédiger un texte d'environ 60 mots

ANGLAIS

Afin qu'il soit clair et concis, le programme d'anglais des 5 groupes est exprimé selon la structure du Cadre Européen Commun pour les Langues

Les élèves anglophones recevront un enseignement qui vise :

- à leur donner une bonne connaissance de l'anglais technique
- à leur permettre de s'exprimer sous forme de débat ou de présentations
- à rédiger des textes dont l'ampleur varie selon l'année
- à lire des livres du patrimoine littéraire anglais.

En 9^{ème} le cours de dessin se donne en anglais.

HISTOIRE

- De l'apparition de l'écriture à la chute de l'Empire romain d'Occident
- Savoir lire une frise chronologique et les légendes des documents
- Être capable de sélectionner les idées principales

GÉOGRAPHIE

- Connaître les systèmes de représentation et les types de paysage
- Savoir calculer la densité de la population, tracer un croquis du paysage, lire un planisphère, tracer les courbes de naissance et de mortalité

BIOLOGIE

- De la connaissance de l'environnement et de l'origine des êtres vivants à la classification et aux transformations biologiques
- Apprendre à observer, à rédiger un rapport succinct, à utiliser une clé de classification, à observer une cellule au microscope

INFORMATIQUE

- Savoir gérer son bureau, créer un document et le mettre en forme
- Maîtriser les fonctions de base d'Excel
- Être capable de dactylographier à l'aveugle
- S'être entraîné à la programmation

DESSIN

- Avoir exercé les techniques du crayon gris, de l'encre de Chine, de la gouache
- Être capable d'organiser son travail sur une surface donnée

ÉDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE (EPS)

- Savoir gérer un effort autonome en endurance
- Être capable de construire un enchaînement au sol
- Connaître les règles et les attitudes propres aux jeux collectifs
- Développer les techniques de courses, de saut, de lancer

GRILLE HORAIRE

- 32 périodes de cours de 45 minutes chacune
- 4 périodes le matin et 3 périodes l'après-midi
- Début des cours à 08h30 et fin des cours à 15h35
- Etudes de 15h50 à 16h50