|  |
| --- |
| **PROPOSITION DE PROGESSION ANNUELLE DE LA CLASSE DE 6ème / SVT** |
| Trimestres | Mois | Semaines | Contenus | Durées |
| **1er TRIMESTRE** | **OCTOBRE** | 1 | Prise de contact – Présentation du programme.**1ère Partie : BOTANIQUE : Etude des plantes à fleurs.****Chapitre introductif : Généralités et notions sur l’environnement.**1. **Généralités :** Quelques définitions.
2. Définitions :
3. Subdivisions du monde vivant :
4. **Notions sur l’environnement :**
5. Définition de l’environnement :
6. Les composantes de l’environnement
 | 1h1h1h |
| 2 | 1. Quelques problèmes de l’environnement :
2. Causes – Solutions :

**Chapitre 1 : Organisation générale des plantes à fleurs.**1. **L’appareil végétatif :**
2. Définition :
3. Description de l’appareil végétatif :
4. Les racines :
 | 2h1h |
| 3 | 1. Suite et fin
2. Les tiges :
3. Les feuilles :
 | 1h1h1h |
| 4 | **Devoir surveillé N°1**1. **L’appareil reproducteur :**
2. Organisation de la fleur :
3. Les différents types de fleurs :
 | 1h1h1h |
| **NOVEMBRE** | 1 | **Correction du Devoir surveillé N°1**1. Les fruits :
2. Description d’un fruit :
3. Les différents types de fruits :
 | 1h2h |
| 2 | 1. La graine :
2. Description d’une graine :
3. Les différents types de graines :
4. Notion de plantes monocotylédones et de plantes dicotylédones :
 | 2h1h |
| 3 | **Devoir surveillé N°2****Chapitre 2 : Vie des plantes à fleurs.**1. **Germination :**
2. Les étapes de la germination :
3. Définition de la germination
4. Etude expérimentale des conditions de la germination :
 | 1h1h1h |
| 4 |  3. Suite et fin**Correction du Devoir surveillé N°2** | 2h1h |
|  | **DECEMBRE** | 1 | 1. **Croissance des plantes à fleurs :**
2. Croissance en longueur :
3. Croissance en épaisseur :
4. Etude expérimentale des conditions de la croissance des plantes à fleurs :
 | 1h2h |
| 2 | 1. **Nutrition des plantes à fleurs :**
2. Nutrition minérale :
3. Mise en évidence de l’absorption de l’eau et des sels minéraux :
4. La sève minérale et son trajet dans la plante :
5. La transpiration des plantes à fleurs :

**Devoir surveillé N°3** | 1h1h1h |
| 3 | **Correction du Devoir surveillé N°3**-Calcul et vérification des moyennes trimestrielles avec les élèves en classe.-Remplissage du registre des notes. | 1h2h |
| 4 |  |  |
| **2e TRIMESTRE** | **JANVIER** | 1 | 1. Nutrition carbonée des plantes à fleurs :
2. Mise en évidence de l’amidon dans la feuille :
 | 1h |
| 2 | 1. Conditions de l’élaboration de l’amidon :
2. La sève élaborée et son trajet dans les plantes à fleurs :
3. Schéma d’ensemble des principaux phénomènes de la nutrition des plantes à fleurs :
 | 1h1h1h |
| 3 | 1. **Reproduction des plantes à fleurs :**
2. Reproduction sexuée :
3. Reproduction asexuée chez les plantes à fleurs :
4. Multiplication végétative naturelle :
5. Multiplication végétative artificielle :
 | 1h1h1h |
| 4 |  b) Suite et fin1. Définition de la reproduction asexuée :
2. Intérêts et domaines d’applications de la multiplication végétative :
 | 1h2h |
| **FEVRIER** | 1 | **Devoir surveillé N°4****Chapitre 3** : **Quelques** **rôles des végétaux supérieurs.**1. **Rôles utiles :**
2. **Rôles nuisibles :**
 | 1h1h1h |
| 2 | **2ème Partie : ZOOLOGIE : Etude des vertébrés.****Chapitre 1 : Organisation générale du corps des vertébrés :** **Exemple de l’homme.**1. **Organisation externe :**
2. La tête :
3. Le tronc :
4. Les membres :

**Correction du devoir surveillé N°4** | 1h1h1h |
| 3 | 1. **Organisation interne :**
2. Lesquelette, les os, les articulations et leur hygiène :
3. Le squelette :
4. Les os :
5. Les articulations :
 | 1h1h1h |
| 4 | 1. Hygiène des os et des articulations :
2. Les dents et hygiène dentaire :

**Devoir surveillé N°5** | 1h1h1h |
| **3e** **TRIMESTRE** | **MARS** | 1 | 1. Les muscles :
2. Rôle des os, des muscles et des articulations dans la réalisation du mouvement :

**Correction du devoir surveillé N°5** | 1h1h1h |
| 2 | 1. **Notions d’organe, d’appareil et de fonction :**
2. Organe et appareil :
3. Fonction :

**Chapitre 2 : Quelques aspects de la vie des vertébrés.**1. **Reproduction chez les vertébrés :**
2. Reproduction chez l’homme :
3. Les caractères sexuels secondaires chez l’homme :
4. Les organes génitaux et leurs rôles chez l’homme :
 | 1h1h1h |
| 3 | **Devoir surveillé N°6**1. Accouplement et fécondation :
2. Notion d’œuf ou zygote :

**Correction du devoir surveillé N°6**-Calcul et vérification des moyennes trimestrielles avec les élèves en classe.-Remplissage du registre des notes.  | 1h1h1h |
| 4 |  |  |
|  | **AVRIL** | 1 | 1. Hygiène de la reproduction et quelques IST chez l’homme :
2. Quelques règles d’hygiène de la reproduction :
3. Etude de quelques IST :
 | 1h2h |
|  | 2 | 1. Reproduction chez les autres vertébrés :
2. Caractères sexuels secondaires chez d’autres vertébrés que l’homme :
3. Mode de reproduction chez les autres vertébrés :
 | 1h2h |
|  | 3 | **Devoir surveillé N°7**1. **La locomotion chez les vertébrés :**
2. Définition et importance de la locomotion dans la vie des vertébrés :
3. Les modes de locomotion chez les vertébrés :
4. La marche :
5. La reptation :
6. La nage : exemple du Tilapia.
7. Le vol :
 | 1h1h1h |
|  | 4 | 1. **La nutrition : les régimes alimentaires.**
2. Notion de régime alimentaire :
3. Les différents types de régimes alimentaires :
4. Adaptations aux régimes alimentaires :

**Correction du devoir surveillé N°7** | 1h1h1h |
|  | **MAI** | 1 |  3. Suite et fin :1. **La respiration chez les vertébrés :**
2. La respiration pulmonaire :
3. La respiration branchiale :
4. La respiration cutanée :
5. La respiration mixte :
 | 1h1h1h |
|  | 2 | **Chapitre 3 : Classification générale simple des vertébrés.****Devoir surveillé N°8** | 2h1h |
|  | 3 | **Chapitre 4 : Quelques rôles de la faune.****Correction du devoir surveillé N°8**-Calcul et vérification des moyennes trimestrielles avec les élèves en classe.-Remplissage du registre des notes.  | 2h1h |
|  | 4 |  |  |