|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PR. HAJAJI AMINE | [planification ANNUELLE](http://adrarphysic.fr/) | www.extraphysics.com |
| NIVEAU : 2 eme ANNEE COLLEGE | ANNEE SCOLAIRE : 2020/2021 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **semestre** | **La semaine** | **La partie** | **Le contenu** |  **Durée**  | **Les remarques(TP+contrôle)** |
| Semestre 1 | **02 jusqu’à 06 septembre** | [Matière et environnement](http://adrarphysic.fr/) | Réception, datation, contrat |  |
| **07 jusqu’à 13 septembre** | Réception, datation, contrat |  |
| **14 jusqu’à 20 septembre** | Evaluation diagnostique + Correction de l’évaluation diagnostique |  |
| **21 jusqu’à 27septembre** | \* Révision des acquisitions passées | 2H |  |
| **28 jusqu’à 03 octobre** | \* L’air qui nous entoure | 2H |  |
| **28 jusqu’à 4 octobre** | \* Quelques propriétés de l’air et ses constituants | 2H | TP : vérification de la masse 1L d’air  |
| **5jusqu’à 11 octobre** | \* Molécules et atomes | 2H | TP : Molécules et atomes |
| **12 jusqu’à 18 octobre** | \* Molécules et atomes\* Exercice et soutien |  2H | TP : Molécules et atomes |
| **19 jusqu’à 25 novembre** | \* Exercice et soutien | 2H | Contrôle continu N° 1 +correction  |
| **25 /10 jusqu’à 1 novembre** | **عطلة الفترة البينية الأولى وعيد المولد النبوي الشريف** |
| **2 jusqu’à 8 novembre** | \* Les combustions | 2H | **ذكري المسيرة الخضراء 6 Novembre 2020** TP : combustion du carbone + fer  |
| **9 jusqu’à 15 novembre** | \* Les combustionsExercice et soutien |  2H | **lundi 18 novembre 2019 :عيد الاستقلال**TP : combustion du butane  |
| **16 jusqu’à 22 novembre** | \* Notion de réaction chimique | 2H | TP : combustion du méthane  |
| **23 jusqu’à 29 novembre**  | \* Les lois d’une réaction chimique  | 2H |  |
| **30 jusqu’à 6 décembre** | \* Exercice et soutien  | 2H |  |
| **7 jusqu’à 13 décembre** | **عطلة الفترة البينية الثانية** **6 jusqu'à 13 Décembre**  |
| **14 jusqu’à 20 décembre** | \* Exercice et soutien | 2H | Contrôle continu N° 2 +correction |
| **21 jusqu’à 27 décembre** | \* Matières naturelles et matières synthétiques | 2H |  |
| **28 jusqu’à 3 janvier** | \* Pollution de l’air  | 2H | **Mercredi 01 Janvier 2020فاتح السنة الميلادية :** |
| **4 jusqu’à 10 janvier** | \* Exercice et soutien |  | Contrôle continu N° 3 +correction |
|  **11 jusqu’à 17 janvier** | Projets | 2H |  |
| Semestre 2 | **18 jusqu’à 24 janvier** | [Electricité](http://adrarphysic.fr/) | Projets  | 2H |  |
| **25 jusqu’à 31 janvier**  | عطلة منتصف السنة الدراسية |
| **1 jusqu’à 7 février** | \* La lumière qui nous entoure\* Sources et récepteurs de la lumière | 2H |  |
| **8 jusqu’à 14 février** | \* Sources et récepteurs de la lumière\* Lumière et couleurs - Dispersion de la lumière | 2H | TP : dispersion de la lumière  |
| **15 jusqu’à 21 février**  | \* Lumière et couleurs - Dispersion de la lumière\* Propagation de la lumière | 2H | TP : propagation de la lumière  |
| **22 jusqu’à 28 février**  | \* Propagation de la lumière | 2H |  |
| **01 jusqu’à 7 mars** | \* Exercice et soutien | 2H |  |
| **8 jusqu’à 14 mars** | \* Exercice et soutien\*  | 2H | Contrôle continu N° 4 +correction |
| **15 jusqu’à 21 mars** | \* Applications de la propagation rectiligne de la lumière | 2H |  |
| **22 jusqu’à 28 mars** | **عطلة الفترة البينية الثالثة** |
| **29 jusqu’à 4 avril** |
| **5 jusqu’à 11 avril** | \* Applications de la propagation rectiligne de la lumière \* Les lentilles minces | 2H | TP : propagation de la lumière |
| **12 jusqu’à 18 avril** | \* Les lentilles minces | 2H | TP : les lentilles convergents et divergents  |
| **19 jusqu’à 25 avril**  | \* Image formée par une lentille convergente\* Exercice et soutien | 2H | TP : image par LC  |
| **26 jusqu’à 2 mai** | \* Exercice et soutien\*  | 2H | Contrôle continu N° 5 +correction**Vendredi 01 Mai 2020عيد الشغل :** |
| **03 jusqu’à 9 mai** | Applications : étude de quelques appareils optiques | 2H | TP : vérification image par loupe + microscope  |
| **10 jusqu’à 16 mai** | **عطلة الفترة البينية الرابعة و عيد الفطر** |
| **17 jusqu’à 23 mai** | \* Le courant électrique alternatif sinusoïdal | 2H | TP : mesure la tension alternative – oscilloscope - |
| **24 jusqu’à 30 mai** | \* Le courant électrique alternatif sinusoïdal | 2H | TP : mesure la période de courant alternatif  |
| **31 jusqu’à 6 juin** | \* Installation électrique domestique | 2H | TP : installation domestique  |
| **7 jusqu’à 13 juin** | \* Exercice et soutien | 2H |  |
|  |  |  | \* Exercice et soutien | 2H | Contrôle continu N° 6 +correction |