|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| RÃ©sultat de recherche d'images pour "â«ÙØ²Ø§Ø±Ø© Ø§ÙØªØ±Ø¨ÙØ© Ø§ÙÙØ·ÙÙØ©â¬â"  Planification annuelle  de programme de matière chimie physique  **Deuxième année du baccalauréat**  Section des sciences expérimentales: Option de sciences physiques  Section des sciences mathématiques: Option sciences mathématiques (A) et (B)   |  |  | | --- | --- | | Références | * Note 142-09 Evaluation | | * arrêt de ministère de l'éducation national sur l’organisation de l’année scolaire 2019-2020 | | | | |
|  | | | |
| La période  de réalisation | Le contenu  de programme | L’enveloppe horaire | |
| Semaine 1  De 05/09/2019 à 08/09/2019 | Pendant cette période, nous réalisons  - le contrat didactique  - Révision générale  - Examens diagnostiques  - Soutien pédagogique | 18H |  |
| semaine 2  De 09/09/2019 à 15/09/2019 |
| semaine 3  De 16/09/2019 à 22/09/2019 |
| semaine 4  De 23/09/2019 à 29/09/2019 |
| semaine 5  De 30/09/2019 à 06/10/2019 | Les questions qui se posent au physicien | 2H |
| Les ondes mécaniques progressives | 4H |
| semaine 6  De 07/09/2019 à 13/10/2019 | Les ondes mécaniques progressives périodiques | 4H |
| Exercices Les ondes mécaniques progressives  Exercices Les ondes mécaniques progressives périodiques | 2H |
| semaine 7  De 14/10/2019 à 20/10/2019 | La propagation des ondes lumineuses | 4H |
| Exercices propagation des ondes lumineuses | 2H |
| semaine 8  De 14/10/2019 à 20/10/2019 | Les questions qui se posent au chimiste | 2H |
| Les transformations lentes et les transformations rapides | 2H |
| Le suivi temporel d'une transformation chimique - La vitesse de réaction  Exercice suivi temporel d'une transformation chimique - La vitesse de réaction | 9H |
| semaine 9  De 21/10/2019 à 27/10/2019 |
| semaine 10  De 28/10/2019 à 03/11/2019 | Devoir n 1 Semestre n 1 | 2H | Une heure est réserve pour corriger le Devoir n 1  **Semaine 12** |
| Décroissance radioactive | 4H |
| Décroissance radioactive  Exercices de décroissance radioactive (1H) |
| semaine 11  De 04/11/2019 à 10/11/2019 | Vacances d'automne | 12 jours |
| semaine 12  De 11/11/2019 à 17/11/2019 | Le noyau (Masse et énergie) | 10H |
| semaine 13  De 18/11/2019 à 24/11/2019 | Le noyau (Masse et énergie)  Exercices noyau (Masse et énergie) (2H) |
| Vacance fête de l’indépendance | 1jour |  |
| semaine 14  De 25/11/2019 à 01/12/2019 | Le dipôle RC  Exercices dipôle RC (1H) | 6H |  |
| semaine 15  De 02/12/2019 à 08/12/2019 | Les transformations chimiques qui s'effectuent dans les 2 sens  Exercices transformations chimiques qui s'effectuent dans les 2 sens (1H) | 4H |  |
| L'état d'équilibre d'un système chimique  Exercices état d'équilibre d'un système chimique (1H) | 5H |  |
| semaine 16  De 09/12/2019 à 15/12/2019 |
| Devoir n 2 Semestre n 1 | 2H | Une heure est réserve pour corriger le Devoir n 2  **Semaine 18** |
| semaine 17  De 16/12/2019 à 22/12/2019 | Le dipôle RL  Exercices dipôle RL (2H) | 6H |
| semaine 18  De 23/12/2019 à 29/12/2019 | Les oscillations libres d'un circuit RLC | 6H |
| semaine 19  De 30/12/2019 à 05/01/2020 | Exercices les oscillations libres d'un circuit RLC | 2H |
| Vacance nouvelle année 2020 |  |
| Les transformations chimiques liées à des réactions acido-basiques | 8H |
| semaine 20  De 06/01/2020 à 12/01/2020 | Les transformations chimiques liées à des réactions acido-basiques  Exercices les transformations chimiques liées à des réactions acido-basiques (2H) |
| La présentation du manifeste de l’indépendance |  |
| semaine 21  De 13/01/2020 à 19/01/2020 | Devoirs n 3 Semestre n 1 | 2H | Une heure est réserve pour corriger le Devoir n 1  **Semaine 21** |
| Le circuit RLC série en régime sinusoïdal forcé | 5H |
| semaine 22  De 20/01/2020 à 26/02/2020 | Vacances d'hiver |  |