

Dans ce document, le plan du cours apparaît en italique, les activités effectuées en bleu et le travail à effectuer en rouge.

Date	Travail effectué	Pour le :
06 septembre 2018	Prise de contact	10/09 : Couvrir le livre
10 septembre 2018	Activité E1 : Activité préparatoire Activité E2 : Énergie, sources et conversions (début)	13/09 : Finir la partie 1 de l'activité E2
13 septembre 2018	Activité E2 : Énergie, sources et conversions (suite)	
20 septembre 2018	Activité E2 : Énergie, sources et conversions (synthèse) Activité E3 : Schématisation d'un circuit électrique (début)	24/09 : Livre 15, 26, 30 et 31 à partir de la page 126
24 septembre 2018	Activité E3 : Schématisation d'un circuit électrique (fin) Correction de l'exercice 15 et 26 pages 126 et 127	24/09 : Schématiser le circuit vu dans l'activité E3 en utilisant les symboles normalisés
27 septembre 2018	Correction des exercices 30 et 31 pages 128 et 129 Schéma du circuit présenté dans l'activité E3	
04 octobre 2018	Activité E4 : Faire briller une lampe	
08 octobre 2018	Activité E5 : Démarche d'investigation	
11 octobre 2018	Reprise de l'activité E4 <i>Cours : Le circuit électrique</i> <i>I. Les composants électriques</i> <i>1. Les dipôles électriques</i> Interrogation écrite	
18 octobre 2018	<i>Cours : le circuit électrique</i> <i>I. Les composants électriques</i> <i>2. Le circuit électrique</i> <i>3. Mise en fonctionnement des récepteurs</i> <i>II. Schématisation d'un circuit</i> Correction interrogation (début)	05/11 : Livre 10, 11, 12 et 13 page 148

05 novembre 2018	<b>Activité E6 : Le courant électrique</b>	
08 novembre 2018	Correction des exercices 10, 11, 12 et 13 page 148	
15 novembre 2018	<i>Cours : Le courant électrique (début)</i> <i>I. Conducteurs et isolants</i> <i>II. Le sens conventionnel du courant</i> <i>1. Qu'est-ce que le courant électrique ?</i>  Interrogation écrite	
19 novembre 2018	Correction de l'interrogation écrite  <i>Cours : Le courant électrique</i> <i>II. Le sens conventionnel du courant</i> <i>2. Le sens du courant</i>	
22 novembre 2018	<i>Cours : Le courant électrique</i> <i>II. Le sens conventionnel du courant</i> <i>2. Le sens du courant</i> <i>3. Les diodes</i>  Carnet de labo pages 50 et 51	29/11 : Livre Exercices 12 et 15 pages 136 et 137 14 et 15 page 148
29 novembre 2018	<b>Activité 6 : Différents types de circuits</b>	
03 décembre 2018	Correction des exercices 12 et 15 pages 136 et 137 ; 14 et 15 pages 148	
06 décembre 2018	<b>Activité 6 : Différents types de circuits</b> <b>3. Synthèse</b> <b>4. Quatrième partie : on ajoute le moteur (début)</b>	
13 décembre 2018	Carnet de labo pages 46 et 47  Interrogation écrite	17/12 : Livre QCM (sauf question 5 et 9) page 147 ; 16, 20, 23 et 27 page 149 à 151
17 décembre 2018	<b>Activité 6 : Différents types de circuits (fin)</b>  Correction QCM page 147	
21 décembre 2018	Correction exercice 16 et 20 page 149	07/01 : Faire la partie I de l'activité E8
10 janvier 2019	<b>Activité E8 : L'installation électrique d'une habitation (partie 2 - les effets d'un court-circuit)</b>  Correction de la partie 1 de l'activité E8 (début)	
14 janvier 2019	Correction de l'interrogation écrite	

17 janvier 2019	Correction des exercices 23, 27 et 30 pages 150 à 153	21/01 : Faire la partie 3 de l'activité E8 (travail noté à faire sur feuille)
24 janvier 2019	Pas de cours (absence)	
28 janvier 2019	Activité M1 : Mesures de volumes et de masses	
31 janvier 2019	Activité E8 : L'installation électrique d'une habitation (partie 1 - L'installation électrique d'une habitation, partie 3 - Les règles sécurité en électricité, synthèse)	07/02 : Revoir les règles de sécurité et les pictogrammes utilisés en Chimie Revoir la verrerie et sa schématisation (page 184)
07 février 2019	Carnet de labo pages 6 et 7 Interrogation écrite	
11 février 2019	Cours : Masses et volumes I. Les unités de masse II. Les unités de volumes III. Relation entre masse et volume (début)	14/02 : Exercices II et III de la feuille distribuée en classe
14 février 2019	Cours : Masses et volumes III. Relation entre masse et volume (fin) Correction de l'exercice II de la feuille	21/02 : QCM page 37, 11, 13, 18 pages 38 et 39
21 février 2019	Activité M2 : Mesure de la masse volumique d'un solide	
11 mars 2019	Correction exercice de la feuille distribuée en classe et du QCM page 37	
14 mars 2019	Pas de cours (absence)	
21 mars 2019	Reprise de l'activité M2 (début - conseil de classe)	25/03 : Activité M3 à faire sur feuille (ramassée et notée)
25 mars 2019	Correction des exercices 11, 13 et 18 pages 38 et 39	
28 mars 2019	Correction de l'activité M3 Activité M4 : États de la matière et propriétés	
04 avril 2019	Activité M4 : États de la matière et propriétés (suite) Interrogation écrite	

08 avril 2019	Activité M4 : États de la matière et propriétés (fin)	
11 avril 2019	Activité M5 : Changements d'états et température	15/04 : Tracer la courbe donnant les variations de température en fonction du temps
18 avril 2019	Activité M5 : Changements d'états et température	06/05 : Faire les questions 1 et 2 de l'activité M6
06 mai 2019	Correction de l'activité M6  <i>Cours : Les différents états de la matière</i> <i>I. Les propriétés physiques des états</i> <i>II. Caractérisation des changements d'états</i> <i>1. Vaporisation d'un corps pur</i> <i>2. Solidification d'un corps pur</i> <i>3. Masse, volume et changement d'état</i>	
09 mai 2019	<i>Cours : Les différents états de la matière</i> <i>III. La matière à l'échelle microscopique</i>	16/05 : QCM page 27, 21 page 29 et 29 page 31