

PLAN

Clique sur le lien en maintenant la touche CTRL

CLASSE DE SECONDE C

CLASSE DE SECONDE E

Thème	Titre	Date
S1	IMAGERIE MÉDICALE	

PLAN - RÉFÉRENCES

Le 5 / 9 / 2018 → pour le 7 / 9

s'Informer finir carte mentale sur le thème de la SANTE
par exemple en parcourant le livre

1 – COMMENT ANALYSER LES BATTEMENTS DE SON CŒUR ?

Expérimenter finir le TP en retrouvant par calcul votre pouls

Le 7 / 9 / 2018 → pour le 12 / 9

s'Informer étudier **activité p60** « Analysons un électrocardiogramme... »

Comprendre { finir FT11 : Exprimer et mesurer une durée
renseigner FT12 : Conversion des durées

Le 12 / 9 / 2018 → pour le 14/9

Comprendre { lire la correction du TP « prenons notre pouls ! »
finir l'activité « réalisons un électrocardiogramme ! »

Le 14 / 9 / 2018 → pour le 19 / 9

Expérimenter revoir FT13 : Lecture d'un oscillogramme

Comprendre étudier exercice résolu p66, questions 4,5 et 6

→ pour le 21 / 9

Apprendre étudier FC : C1-Fiche1 : Phénomènes périodiques

Comprendre faire **n°10**, n°11 p65 + **n°16** p67

Le 19 / 9 / 2018 → pour le 21 / 9

Comprendre { revoir exercice résolu p66, questions 4,5 et 6
faire **n°5** p64 + n°12 p65 ©
faire **n°14** p67

Apprendre réviser avec « 5 minutes chrono » p64

Comprendre revoir/finir FT13 : Lecture d'un oscillogramme

Le 21 / 9 / 2018 → pour le 26 / 9

2 – LES SONS ET LA SANTÉ ?

Comprendre	faire	n°15, n°17 p67 + <u>n°12</u> p81
Expérimenter	refaire	la démarche du TP Échographie avec une animation http://www.ostralo.net/3_animations/swf/sonar.swf (sonar)
Comprendre	s'aider	exercice résolu p82 (échographie)
Raisonner	faire	<u>n°16</u> , n°17 p83

→ pour le 28 / 9

Apprendre	étudier	FC : C1-Fiche 3 : Caractéristiques d'un son
Raisonner	faire	n°11 p 81 + <u>n°18</u> p83

----- ÉVALUATION -----

Apprendre	étudier	FC : C1-Fiche 2 : Son ou onde sonore ?
-----------	---------	--

Le 3 / 10 / 2018 → pour le 5 / 10

3 – COMMENT FONCTIONNE UN FIBROSCOPE ?

Expérimenter	finir	d'expliquer le fonctionnement de la fibre
Comprendre	faire	<u>n°3</u> , <u>n°4</u> , <u>n°5</u> , n°6 © p80

Le 5 / 10 / 2018 → pour le 10 / 10

s'Informer	lire	document « Des IR pour remplacer une prise de sang » donner un titre
------------	------	---

→ pour le 12 / 10

Apprendre	étudier	FC : C2 - Fiche 2 : Déviation de la lumière
Comprendre	faire	<u>n°8</u> , <u>n°9</u> p81

----- ÉVALUATION -----

2 – LES SONS ET LA SANTÉ ?

Apprendre étudier FC : C1-Fiche3 : Son ou onde sonore ?

Le 1 / 10 / 2018 → pour le 2 / 10

Expérimenter finir la démarche du TP Échographie avec une animation
http://www.ostralo.net/3_animations/swf/sonar.swf (sonar)

→ pour le 8 / 10

Comprendre s'aider exercice résolu p82 (échographie)

Raisonner faire **n°12** p81 + **n°16**, n°17 p83

Le 2 / 10 / 2018 → pour le 9 / 10

Apprendre étudier FC : C1-Fiche2 : Caractéristiques d'un son

Comprendre faire n°13 p65 + n°15, n°17 p67

Raisonner faire n°11 p 81 + **n°18** p83

----- **ÉVALUATION** -----