

2nde 4**Sciences Physiques - J. LANDREVIE****2009 / 2010**Page de ressources <http://landrevie.gil.free.fr/Pour%20eleves%20L.html>*Tout cours est à apprendre pour le cours suivant***Fin des cours**

mer 11-mars-2009	28 1h	Corrections et vidéo Correction du TP et des exercices n° 5, 8, 9, 12, 17, 21 p 176-179 ph. Les satellites : vidéo "c'est pas sorcier".	A faire pour le
jeu 10-juin-2010	40 1h	Stage Pas de cours	A faire pour le
mer 9-juin-2010	40 1h30	TP Etude d'une réaction chimique avec dégagement gazeux. 22TPBCH2nde.pdf	A faire pour le
ven 4-juin-2010	39 1h	Corrections Correction de exercices n° 3, 4, 9, 10, 12, 15 p 346-353 ch.	A faire pour le
jeu 3-juin-2010	39 1h	Cours L'équation d'état des gaz parfaits : les quatre variables d'état, la température absolue, le modèle du gaz parfait, l'équation d'état. Application : calcul du volume molaire normal d'un gaz.	A faire pour le jeu 10-juin-2010 Préparer les exercices n° 5, 8, 9, 12, 17, 21 p 176-179 ph.
	Absent	LAGARDE	
mer 2-juin-2010	39 1h30	TP La loi de Charles 11TPb PH2nde.pdf	A faire pour le
ven 28-mai-2010	38 1h	Corrections Correction du DC, partie chimie. Correction des exercices n° 14, 5, 9, 11 p 162-165 ph.	A faire pour le
	Absent	SEKER	
jeu 27-mai-2010	38 1h	Cours	A faire pour le ven 28-mai-2010

Force pressante, pression d'un gaz, interprétation microscopique, instruments de mesure de la pression d'un gaz, notion de température, activité préparatoire, température et agitation thermique, instruments de mesure de la température.

Préparer les exercices n° 5, 9, 11, 12 p 162-163 ph.

mer 26-mai-2010	38 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>
		Loi de Boyle Mariotte	
		11TPa PH2nde.pdf	
	Absent	LOMBARD	
mar 12-mai-2009	37 1h	Cours	<i>A faire pour le</i> jeu 27-mai-2010
		Description d'un gaz : activités préparatoires et simulation. Notion de pression : activité préparatoire.	Préparer l'exercice n° 14 p 163 ph.
		10 Decrire l etat gazeux.zip	
	Absent	RODRIGUEZ	
jeu 20-mai-2010	37 1h	Correction	<i>A faire pour le</i>
		Correction du TP "étude stœchiométrie d'une réaction chimique " et du devoir commun.	
	Absent	DAYOT	
mer 19-mai-2010	37 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>
		Etude expérimentale de la stœchiométrie d'une réaction chimique.	
		22TPCH2nde.pdf	
	Absent	DAYOT	
ven 14-mai-2010	36 1h	Pont de l'ascension	<i>A faire pour le</i>
		rattrapé le mercredi 4 novembre par des cours d'un lundi	
mer 12-mai-2010	36 1h	TP Cours	<i>A faire pour le</i> jeu 20-mai-2010
		Avancement et bilan de matière pour un mélange stoechiométrique, non stœchiométrique. Utilisations de la grandeur avancement. Visualisation à l'aide de l'outil informatique.	Préparer les exercices n° 3, 4, 9, 10, 12, 15 p 346-353 ch.
		tableau d'avancement J Landrevie (activer les macros)	
	Absent	DAYOT ; OLIVIER	
mar 11-mai-2010	36 2h	DC	<i>A faire pour le</i>

		DC 05 2010 2nde.pdf	
	Absent	DAYOT	
ven 7-mai-2010	35 1h	Cours et corrections	<i>A faire pour le</i>
		Espace et temps. Correction des exercices n° 5 et 1 p146 ph.	
jeu 6-mai-2010	35 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>
		Correction des exercices n° 4, 8, 1, 13, 16 p 116-121 ph + n° 5, 6, 8 p 134 ph + n° 10 et 11 p 135.	
	Absent	LOMBARD	
mer 5-mai-2010	35 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>
		Mesures de fréquences	jeu 26-mars-2009 Préparer les exercices n° 10, 11 p 135 et n° 5 p 146 ph
		08 TPbph 2nde.pdf	

Vacances de printemps

ven 16-avr-2010	32 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>
		Correction du TP "pendule simple". Correction des exercices n° 17 et 19 p 330-333 ch.	
	Absent	DAYOT ; LEVEQUE ; ROUMAZEILLES ; FREMONT	
jeu 15-avr-2010	32 1h	Correction et cours	<i>A faire pour le</i>
		Séance repoussée au 6 mai 2010.	
mer 14-avr-2010	32 1h	TP	<i>A faire pour le</i>
		Le pendule simple	jeu 19-mars-2009 Préparer les exercices n° 5, 6 et 8 p 134 ph.
		08 TPaph2nde.pdf	
	Absent	LAROUMAGNE	
ven 9-avr-2010	31 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>
		Correction des exercices n° 24 p 319 et n° 3, 5, 7, 11 p 330-333 ch.	

	Absent	RODRIGUEZ	
jeu 8-avr-2010	31 1h	Corrections Correction de l'IE "ajustements d'équations chimiques", de l'activité documentaire "Etude de la mesure du temps", des exercices n° 1, 2, 8, 11 p 316-319 ch	<i>A faire pour le</i> mar 11-mai-2010 Révision générale pour le DC (2h).
	Absent	LALE ; LAGARDE	
mer 7-avr-2010	31 1h30	TP Activité documentaire "Etude de la mesure du temps". IE ajustements d'équations chimiques. 08 Act Doc ph2nde.pdf IE 04 2010 a 2nde.pdf IE 04 2010 b 2nde.pdf	<i>A faire pour le</i>
ven 2-avr-2010	30 1h	Cours Interaction gravitationnelle entre deux corps. Le mouvement de la Lune. L'interaction Terre-Lune. Pesanteur et attraction terrestre.	<i>A faire pour le</i> jeu 8-avr-2010 Préparer les exercices n° 4, 8, 1, 13, 16 p 116-121 ph.
	Absent	PLAISANCE ; LOMBARD ; VERNET ; ABDI	
jeu 1-avr-2010	30 1h	Corrections Correction des exercices n° 21, 25, 26 p 302-305 ch	<i>A faire pour le</i>
	Absent	PLAISANCE	
mer 31-mars-2010	30 1h30	TP La transformation chimique. 21TPcoursCH2nde.pdf	<i>A faire pour le</i> mer 29-avr-2009 Préparer les exercices n° 3, 5, 7, 11, 17, 19 p 330-333 ch.
	Absent		
ven 26-mars-2010	29 1h	Cours et corrections Correction du TP "Concentration molaire". Correction de l'exercice n° 8, 15, 16 p 302-305 ch.	<i>A faire pour le</i>
jeu 25-mars-2010	29 1h	Corrections et cours Dissolution d'une espèce chimique. Concentration molaire d'un soluté. Dilution d'une solution. Echelle de teinte. Correction des exercices n° 9 et 6 p 302-305 ch	<i>A faire pour le</i> ven 26-mars-2010 Préparer les exercices n° 1, 2, 8, 11, 24 p 316-319 ch.
mer 24-mars-2010	29 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>

		Concentration molaire	
		20TPCH2nde.pdf	
ven 19-mars-2010	28 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i>
		Correction de l'exercice dicté et des exercices n° 1 et 4 p 302 ch. Notion de solution, soluté et solvant.	
jeu 18-mars-2010	28 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i>
		Correction du TP "Prélèvement de quantité de matière". Le volume molaire. Cas des gaz.	
			ven 19-mars-2010 Préparer l'exercice dicté et les exercices n° 1 et 4 p 302 ch.
			jeu 25-mars-2010 Préparer les exercices n° 9, 6, 8, 15, 16, 21, 25, 26 p 302-305 ch.
mer 17-mars-2010	28 1h	TP	<i>A faire pour le</i>
		Prélèvement de quantité de matière.	
		19_TPch2nde.pdf	
ven 12-mars-2010	27 1h	Cours	<i>A faire pour le</i>
		La mole, unité de quantité de matière. Les masses molaires.	
	Absent	RODRIGUEZ	
jeu 11-mars-2010	27 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i>
		Correction de l'IE. Le mouvement de la lune dans le référentiel terrestre, dans le référentiel géocentrique.	
mer 10-mars-2010	27 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>
		Les conditions de lancement influent-elles sur le mouvement ?	
		07 TPph2nde.pdf	

Vacances d'hiver

ven 19-févr-2010	24 1 h		<i>A faire pour le</i>
		Journée pédagogique	
jeu 18-févr-2010	24 1 h	Correction et IE	<i>A faire pour le</i>

		Correction de l'exercice n° 21 p 105 ph et IE	
		IE 02 2010 2nde.pdf	
mer 17-févr-2010	24 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>
		Trajectoire d'un projectile dans le référentiel terrestre.	
		06TP b Ph 2nde.pdf	
	Absent	DAGNIAUX	
ven 12-févr-2010	23 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>
		Correction des exercices n° 2, 4, 5, 8, 9, 12, 18, 14, 19 p 102-105 ph.	
	Absent	RODRIGUEZ ; DESCHAMPD	
jeu 11-févr-2010	23 1h	Cours et corrections	<i>A faire pour le</i> ven 12-févr-2010
		Représentation d'une force. Les effets d'une force. Le principe d'inertie. Correction de l'exercice n° 1 p 102.	Préparer les exercices n° 14, 19, 21 p 102-105 ph.
	Absent	RODRIGUEZ	
mer 10-févr-2010	23 1h30	TP	<i>A faire pour le</i> jeu 11-févr-2010
		Forces et principe d'inertie.	Préparer les exercices n° 1, 2, 4, 5, 8, 9, 12 et 18 p 102-105 ph.
		06 TP a Ph 2nde.pdf	
ven 5-févr-2010	22 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i>
		Correction des exercices VIII et IX du DC et des exercices n° 13, 16, 18 p 286-289 ch. Caractéristiques d'une action mécanique.	
jeu 4-févr-2010	22 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>
		Correction du DC de sciences physiques	
		00unites.pdf	
	Absent	LAVAT	
mer 3-févr-2010	22 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>
		Animation astronomie	

[1. 2. 3 planète](#)
[Constellations et Galaxies](#)
[Stellarium](#)

ven 29-janv-2010	21 1h	Correction et cours Correction des exercices n° 19 p 274 et n° 1, 4, 6, 11 p 286-289 ch. Notion de force.	<i>A faire pour le</i>	
jeu 28-janv-2010	21 1h	Corrections Correction du TP "Elaboration de la classification périodique des éléments chimiques".	<i>A faire pour le</i> jeu 12-févr-2009	Préparer les exercices n° 1, 4, 6, 11, 13, 16, 18 p 286-289 ch.
mer 27-janv-2010	21 1h30	TP Classification périodique des éléments 18 TPch2nde.pdf 18 tableauvide TPch2nde.pdf	<i>A faire pour le</i>	
	Absent	LAFONTA		
mar 26-janv-2010	21 2h	DC DC 01 2010 2nde.pdf	<i>A faire pour le</i>	
	Absent	LAVAT ; ABDI		
ven 22-janv-2010	20 1h	Corrections Correction des exercices n° 3, 6, 10, 12, 14, 20, 23 p 272-275 ch et n° 14, 6, 9, 5 p 86-91 ph.	<i>A faire pour le</i> mar 26-oct-2010	Révision générale pour le DC.
	Absent	OLIVIER ; LALE		
jeu 21-janv-2010	20 1h	Corrections et cours Mouvements et trajectoires. Mouvements et vitesses. Comment enregistrer un mouvement ? Correction du TP "étude interactive de la structure de quelques molécules". Isomérisation et géométrie de quelques molécules. Correction des exercices n° 2 p 86 ph et n° 2 p 272 ch	<i>A faire pour le</i> ven 22-janv-2010	Préparer les exercices n° 14, 6, 9, 5 p 86-91 ph.
mer 20-janv-2010	20 1h30	TP Etude interactive de la structure de quelques molécules. 17 TP ch2nde.pdf	<i>A faire pour le</i> jeu 21-janv-2010	Préparer les exercices n° 2, 3, 6, 10, 12, 14, 20, 23, 19 p 272-275 ch
	Absent	LOMBARD		jeu 21-janv-2010 Terminer le TP.
ven 15-janv-2010	19 1h	Cours	<i>A faire pour le</i> jeu 21-janv-2010	

		Les règles de l'octet et du duet. Ions monoatomiques stables. Modèle de Lewis de la liaison de covalence.	Préparer les exercices n° 2, 3 p 272 ch.
jeu 14-janv-2010	19 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i> jeu 21-janv-2010
		Correction du TP "trajectoire d'un mobile et référentiel". Correction des exercices n° 11, 12, 22, 13, 15, 21 p 256-259 ch. Mouvements et référentiels.	Préparer l'exercice n° 2 p 86 ph.
mer 13-janv-2010	19 1h30	TP	<i>A faire pour le</i> jeu 14-janv-2010
		Trajectoire d'un mobile et référentiel. 05 TP PH2nde.pdf	Compléter le TP.
ven 8-janv-2010	18 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>
		Correction des exercices n° 23 p 73 ph et n° 2, 5, 9, 10 p 256-259 ch	
	Absent	DAGNIAUX ; PLAISANCE ; SEKER	
jeu 7-janv-2010	19 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>
		Correction du TP "Notion expérimentale d'élément chimique". Correction des exercices n° 9 et 19 p 68-73 ph.	
	Absent	DECHAMPD ; ROBLIN ; PLAISANCE	
mer 6-janv-2010	19 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>
		Notion expérimentale d'élément chimique. 16TPch2nde.pdf	
	Absent	AIT MBARK ; DAGNIAUX ; PLAISANCE	

Vacances de NOËL

ven 18-déc-2009	16 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i> jeu 7-janv-2010
		Un modèle du cortège électronique. Correction des exercices n° 1, 4, 6, 8 p 68-73 ph.	Préparer les exercices 13, 15, 21 p 256-259 ch.
	Absent	RODRIGUEZ ; DERCOURT	
jeu 17-déc-2009	16 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>
		Correction du TP "L'étoile mystérieuse" p.65 ph. Correction du DC.	

mer 16-déc-2009	16 1h30	TP TP "L'étoile mystérieuse" p.65 ph. 04TPp65PH2nde.pdf	<i>A faire pour le</i> jeu 17-déc-2009 Terminer le TP.	
	Absent	VERNET ; OLIVIER		
ven 11-déc-2009	15 1h	Corrections et cours Les ions monoatomiques. L'élément chimique.	<i>A faire pour le</i>	
	Absent	LAVAT ; LAROUMAGNE ; OLIVIER		
jeu 10-déc-2009	15 1h	Corrections Correction et fin du TP cours "les spectres, messages de lumière". Correction des exercices n° 1, 16 p 256-259 ch	<i>A faire pour le</i> ven 11-déc-2009 Préparer les exercices n° 19, 23 p 68-73 ph	jeu 17-déc-2009 Préparer les exercices n° 2, 5, 9, 10, 11, 12, 22 p 256-259 ch.
	Absent	LAVAT ; LAROUMAGNE ; GUILLOT		
mer 9-déc-2009	15 1h30	TP Les spectres, messages de la lumière. 04 TP cours PH2nde.pdf	<i>A faire pour le</i> jeu 10-déc-2009 Terminer l'application 3 du II du TP cours de physique. Préparer les exercices n° 1, 4, 6, 8, 9 p 68-73 ph.	
	Absent	LALÉ		
ven 4-déc-2009	14 1h	Cours Les dimensions, la masse de l'atome. Les isotopes.	<i>A faire pour le</i> jeu 10-déc-2009 Préparer les exercices n° 1, 12, 16 p 256-259 ch.	
jeu 3-déc-2009	14 1h	Corrections et cours Correction des TP "Synthèse de l'acétate de linalyle" et "Identification d'espèces chimiques". Les particules constituant l'atome.	<i>A faire pour le</i>	
	Absent	LAGARDE		
mer 2-déc-2009	14 1h30	TP Identification d'espèces chimiques 15 TPbCH2nde.pdf	<i>A faire pour le</i> mer 19-nov-2008	
mar 1-déc-2009	14 1h	DC	<i>A faire pour le</i>	

		DC 12 2009 2nde.pdf	
	Absent		
ven 27-nov-2009	13 1h	Correction et cours	<i>A faire pour le</i>
		Correction des exercices n° 4, 8, 10 p 238-241 ch. Structure de l'atome : un peu d'histoire, le modèle de l'atome.	
	Absent	ABDI ; AIT MBARK ; BECHER ; DAYOT ; DERCOURT ; FAVRE ; LAVAT ; RODRIGUEZ ; SEKER	
jeu 26-nov-2009	13 1h	Correction et cours	<i>A faire pour le</i>
		Correction de l'exercice n° 17 p 57 ph. Nécessité de la chimie de synthèse.	ven 27-nov-2009 Préparer les exercices n° 4, 8, 10 p 238-241 ch.
	Absent	DAYOT ; LALE	
mer 25-nov-2009	13 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>
		Synthèse de l'acétate de linalyle.	
		15 TPaCH2nde.pdf	
	Absent	DAYOT ; LAROUMAGNE	
ven 20-nov-2009	12 1h	Correction et cours	<i>A faire pour le</i>
		Correction de l'exercice dicté en classe. Pourquoi le prisme décompose-t-il la lumière blanche ? Correction des exercices n° 1, 3, 8, 10, 11, 21 p 54-57 ph.	
	Absent	SAGNIER ; LAVAT	
jeu 19-nov-2009	12 1h	Correction et cours	<i>A faire pour le</i>
		Etude de la réfraction de la lumière. Correction du TP.	ven 20-nov-2009 Rédiger l'exercice dicté en classe.
mer 18-nov-2009	12 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>
		Etude de la réfraction de la lumière.	jeu 19-nov-2009 Préparer les exercices n° 1, 3, 8, 10 p 54-57 ph et n° 11, 21, 17 p 54-57 ph.
		03 TPph 2nde.pdf	
	Absent	DERCOURT	
ven 13-nov-2009	11 1h	Cours	<i>A faire pour le</i>
			jeu 19-nov-2009

		Décomposer la lumière émise par les objets.	Préparer les exercices n° 1, 3, 8, 10 p 54-57 ph.
jeu 12-nov-2009	11 1h	IE	<i>A faire pour le</i>
		IE 11 2009 2nde.pdf	
	Absent	AIT MBARK	
ven 6-nov-2009	10 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>
		Correction des exercices n° 5, 11, 14, 15 p 38-41 ph.	jeu 12-nov-2009 Révision générale.
	Absent	BECHER	
jeu 5-nov-2009	10 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>
		Correction des exercices n° 13 p 227 ch et n° 2, 3, 4 p 38-41 ph.	
	Absent	VERDIER ; LAFONTA ; BENDINE	

Vacances de la Toussaint

ven 23-oct-2009	8 1h	Corrections et Cours	<i>A faire pour le</i>
		Correction de l'activité documentaire p 34-35 ph "L'expérience de Benjamin Franklin". Correction des exercices n° 2, 4, 7 p 224-227 ch.	
	Absent	LAVAT ; DERCOURT ; SEKER	
jeu 22-oct-2009	8 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i>
		Correction du TP "Détermination de distances par visées. Mesure de la circonférence de la Terre par la méthode d'Eratosthène.	ven 23-oct-2009 Préparer l'activité documentaire p 34-35 ph.
	Absent	LAVAT	
mer 21-oct-2009	8 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>
		Détermination de distances par visées 02 TPPH2nde.pdf	
	Absent	DAGNIAUX	
ven 16-oct-2009	7 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>

		Correction du DC	
jeu 15-oct-2009	7 1h	Correction et cours Correction du TP "Première Chromatographie sur couche mince". Principe et description d'une chromatographie sur couche mince. Comment localiser les substances incolores lors d'une CCM ? Mesure d'une hauteur à partir d'une ombre. Le principe de la parallaxe.	<i>A faire pour le</i> ven 16-oct-2009 Préparer les exercices n° 2, 4, 7, 13 p 224-227 ch.
			jeu 22-oct-2009 Préparer les exercices n° 2, 3, 4, 5, 11, 14, 15 p 38-41 ph.
mer 14-oct-2009	7 1h30	TP Extraction de l'huile essentielle de lavande et Première Chromatographie. 14 TP CH2nde.pdf Photos TP chap14 CH 2nde.zip	<i>A faire pour le</i> jeu 15-oct-2009 Interpréter le chromatogramme obtenu en TP.
	Absent	BERLANGA	
mar 13-oct-2009	7 1h	DC DC 10 2009 2nde.pdf	<i>A faire pour le</i>
	Fraude	tentative de SEKER	
ven 9-oct-2009	6 1h	Corrections Correction des exercices n° 2, 4, 10, 14, 18 p 210-213 ch.	<i>A faire pour le</i>
jeu 8-oct-2009	6 1h	Cours et corrections Température de changement d'état. Masse volumique. Densité. Indice de réfraction. Solubilité. Mesure d'une hauteur à partir d'une visée.	<i>A faire pour le</i> ven 9-oct-2009 Préparer les exercices n° 2, 4, 10, 14, 18 p 210-213 ch.
mer 7-oct-2009	6 1h30	TP Hydrodistillation de la lavande et introduction à l'extraction par un solvant. 13 TPbch2nde	<i>A faire pour le</i> mar 13-oct-2009 Révision générale pour le DC.
	Absent	LOMBARD	
ven 2-oct-2009	5 1h	Cours et corrections Correction des exercices n° 14 p27 ph, n° 2, 3, 4, 6 p 198-199 ch. Différentes extractions d'espèces chimiques. Quelques caractéristiques physiques d'une espèce chimique.	<i>A faire pour le</i> jeu 8-oct-2009 Révision générale.

	Absent	BERLANGA		
jeu 1-oct-2009	5 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>	
		Correction du TP "Contenu chimique d'une orange". Correction de l'étude documentaire "Du naturel au synthétique : une évolution obligée ?" p194-195 ch.		
mer 30-sept-2009	5 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>	
		Règles de sécurité au laboratoire ; Verrerie du laboratoire ; Contenu chimique d'une orange.	jeu 1-oct-2009	Compléter la feuille de TP.
		12 tpch2nde.pdf Feuille verrerie		
ven 25-sept-2009	4 1h	Sortie	<i>A faire pour le</i>	
		Sortie de la classe		
jeu 24-sept-2009	4 1h	Corrections	<i>A faire pour le</i>	
		Correction de la légende du dispositif de distillation. Correction du TP " Détermination du diamètre d'un cheveu à l'aide de l'outil informatique". Correction des exercices n° 11, 12 p 24-27 ph.	mer 30-sept-2009	Emmener une orange par groupe.
	Absent	GUILLOT ; DAGNIAUX		
mer 23-sept-2009	4 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>	
		Détermination du diamètre d'un cheveu à l'aide de l'outil informatique.		
		01 TPcPH2nde.pdf		
ven 18-sept-2009	3 1h	Cours et corrections	<i>A faire pour le</i>	
		Substances naturelles, synthétiques et artificielles. Qu'y-a-t-il dans une orange ? Distinction substance et espèce chimiques. Correction du TP "Parfums, arômes et colorants".	jeu 24-sept-2009	Préparer l'activité documentaire p 194-195 "Du naturel au synthétique : une évolution obligée ?"
			jeu 24-sept-2009	Préparer les exercices n° 2, 3, 4, 6 p198-199 ch
jeu 17-sept-2009	3 1h	Corrections et cours	<i>A faire pour le</i>	
		L'unité de longueur : le mètre. Correction du TP "Détermination du diamètre d'un cheveu". Correction des exercices n° 1, 3, 4, 5 p 24 - 27 ph.		
mer 16-sept-2009	3 1h30	TP	<i>A faire pour le</i>	
		"Détermination du diamètre d'un cheveu".		
		01 TPbPH2nde.pdf		
ven 11-sept-2009	2	Cours	<i>A faire pour le</i>	

	1h	Mesures de dimensions d'objets usuels. Précision. Nombre de chiffres significatifs.	mer 16-sept-2009 Préparer les exercices n° 11, 12, 14 p 24-27 ph.
jeu 10-sept-2009	2 1h	Corrections et cours Correction de l'activité documentaire "de l'infiniment grand à l'infiniment petit". Présentation de l'Univers.	<i>A faire pour le</i> ven 11-sept-2009 Préparer les exercices n° 1, 3, 4, 5 p 24-27 ph.
mer 9-sept-2009	2 1h30	TP Recherches documentaires : "Parfums, arômes, et colorants" ; "de l'infiniment grand à l'infiniment petit". 13 TPa actdoc2nde.pdf 01 TPaPH2nde.pdf	<i>A faire pour le</i> jeu 10-sept-2009 Terminer les recherches documentaires.
ven 4-sept-2009	1 1h	Prise de contact Présentation du programme, des manuels. Matériel. Conseils pour réussir en Sciences Physiques. fournitures 2nde Feuille de présentation du programme de physique en 2nde Feuille de présentation du programme de chimie en 2nde Conseils pour réussir	<i>A faire pour le</i> jeu 10-sept-2009 Emmener les fournitures demandées. Faire signer feuille "conseils".