

Date Activités	Exercices	Objectifs	Exercices à la maison
<b>Jeu 04 sep 08</b>	<b>C 1 : CH 1 Pourcentages page 7 – 34</b>	<b>2h</b>	<b>le jeudi 04 septembre 08</b>
Distribution	Fiche lycéen hj		
Distribution	Feuille de route		
Travaux dirigés	Calculs algébriques		
Leçon n°1	Grandeurs proportionnelles, Pourcentages		
<b>Mar 09 sep 08</b>			Ex n°1 & 3 & 4 page 18 ; Ex n°35 & 38 & 39 page 23
<b>Lun 08 sep 08</b>	<b>C 1 : CH 1 Pourcentages page 7 – 34</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	<b>le lundi 08 septembre 08</b>
Correction ex	Ex n°1 & 3 & 4 page 18 ; Ex n°35 & 38 & 39		
Leçon n°1	Grandeurs proportionnelles, Pourcentages		
<b>Jeu 11 sep 08</b>			Ex n°20 & 21 page 19 ; Ex n°23 page 20 ; Ex n°66 page 27 ;
<b>Jeu 11 sep 08</b>	<b>C 1 : CH 1 Pourcentages page 7 – 34</b>	<b>2h</b>	<b>le jeudi 11 septembre 08</b>
Correction ex	Ex n°20 & 21 page 19 ; Ex n°23 & 24 page 20 ; Ex n°53 page 25 ;		
Leçon n°2	Résolution algébrique d'un problème , exemple n°1 : livre ; exemple n°2 :	Ex n°42 page 55	
<b>Lun 15 sep 08</b>			Ex n°66 page 27 ;
<b>Lun 15 sep 08</b>	<b>C 1 : CH 1 Pourcentages page 7 – 34</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	<b>le lundi 15 septembre 08</b>
Correction ex	Ex n°66 page 27		
Leçon n°3	Interprétation graphique, représentation et résolution graphique		
<b>Jeu 18 sep 08</b>			Ex n°6 & 7 page 18 ;
<b>Jeu 18 sep 08</b>	<b>C 1 : CH 1 Pourcentages page 7 – 34</b>	<b>2h</b>	<b>le jeudi 18 septembre 08</b>
Correction ex	Ex n°6 & 7 page 18		
	Devoir en classe n°1		
<b>Lun 22 sep 08</b>			Ex n°45page 253 ; Ex n°5
<b>Lun 22 sep 08</b>	<b>C 1 : CH 1 Pourcentages page 7 – 34</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Correction	Devoir en classe n°1		
Distribution	Devoir maison n°1		Pour le 29 Septembre 2008
<b>Lun 22 sep 08</b>	<b>C 2 : CH4 Probabilités page 75–119</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Distribution	Feuille de route et feuille d'exercices		
	Exercices et TP n°1 page 88		
<b>Jeu 25 sep 08</b>	<b>C 2 : CH4 Probabilités page 75–119</b>	<b>2h</b>	
Travaux dirigés	Exercice et TP n°1 page 88		
<b>Jeu 02 oct 08</b>			Devoir maison n°1
<b>Lun 29 sep 08</b>	<b>C 2 : CH4 Probabilités page 75–119</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
	Retour devoir maison		
Travaux dirigés	TP n° 4 & 5 page 89 – 90		
<b>Jeu 02 oct 08</b>			TP n°6 page 90
<b>Jeu 02 oct 08</b>		ex n°32 page 103 ; exn°33 page 104	Ex n°3 page 96 ;
<b>Jeu 02 oct 08</b>	<b>C 2 : CH4 Probabilités page 75–119</b>	<b>2h</b>	
Correction exercices	Ex n°3 page 93 ; ex n°32 page 103 ; exn°33 page 104 ;		
	Test de Probabilité		
Travaux dirigés	TP n° 5 & 6 & 7 page 90–91		
<b>Lun 06 oct 08</b>		Terminer TP n°7 page 91	Ex n°3 page 96 ;
<b>Lun 06 oct 08</b>	<b>C 2 : CH4 Probabilités page 75–119</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Travaux dirigés	TP n° 7 page 91	TP n°8 page 92 tirage sans remise	
<b>Jeu 09 oct 08</b>		Ex n°32 & 34 & 46 page 104	
<b>Jeu 09 oct 08</b>	<b>C 2 : CH4 Probabilités page 75–119</b>	<b>2h</b>	
Travaux dirigés	TP n°8 page 92 tirage avec remise		
	Correction ex n°32 & 34 & 46 page 104		
	Correction du devoir		
<b>Lun 13 oct 08</b>	<b>C 3 : CH2 Systèmes 2 à 2 inc. page 35–47</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Leçon	Méthodes de résolution; Interprétation		
<b>Jeu 16 oct 08</b>		Ex n°1 page 39 ;	Ex n°25 page 43
<b>Jeu 16 oct 08</b>	<b>C 3 : CH2 Systèmes 2 à 2 inc. page 35–47</b>	<b>2h</b>	
	Correction ex n°25 page 43, ex n°1 page 39		
Leçon	Devoir en classe n°3	Syst. 2 à 2 inc.	
<b>Lun 20 oct 08</b>	<b>C 3 : CH2 Systèmes 2 à 2 inc. page 35–47</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
	Retour devoir n°3		
Leçon n°2	Exemples d'utilisation d'un système de 2 à 2 inc.	TP n°1 & 2 page 38	
<b>Jeu 23 oct 08</b>		Ex n°1, 12, 15, 16 page 41	Ex n° 32 page 43
<b>Jeu 23 oct 08</b>	<b>C 3 : CH2 Systèmes 2 à 2 inc. page 35–47</b>	<b>2h</b>	

	Devoir en classe n°2	Probabilités	
<b>Jeu 06 nov 08</b>	<b>C4 : CH3 Suites numériques page 48–74</b>	<b>2h</b>	
Distribution	Feuille de route		
Leçon n°1	Suites numériques et géométriques		
<b>Lun 10 nov 08</b>		<b>Ex n°20 &amp; 22 &amp; 23 page 66</b>	<b>Ex n°25 &amp; 27 &amp; 29 page 70</b>
<b>Lun 10 nov 08</b>	<b>C4 : CH3 Suites numériques page 48–74</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Distribution	Feuille d'exercices	Suites et représentation graphique	
<b>Jeu 13 nov 08</b>	<b>C4 : CH3 Suites numériques page 48–74</b>	<b>2h</b>	
	Feuille d'exercices	Suites et représentation graphique	
Leçon n°1	Somme des n+1 premiers termes d'une suite		
<b>Lun 17 nov 08</b>		<b>Ex n°30 &amp; 31 &amp; 32 page 66</b>	
<b>Lun 17 nov 08</b>	<b>C4 : CH3 Suites numériques page 48–74</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
	Correction exercices	Ex n°30 & 31 & 32 page 66	
Leçon n°2	TP n°1 & 2 page 59		
	Devoir en classe n°4	Suites et représentation graphique	
<b>Jeu 20 nov 08</b>	<b>C4 : CH3 Suites numériques page 48–74</b>	<b>2h</b>	
Leçon n°2	Grève , pas de cours		
<b>Lun 24 nov 08</b>	<b>C4 : CH3 Suites numériques page 48–74</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Leçon n°2	TP n°2&3 page 59–60		
<b>Jeu 27 nov 08</b>			<b>Ex n°45 page 69</b>
<b>Jeu 27 nov 08</b>	<b>C4 : CH3 Suites numériques page 48–74</b>	<b>1h</b>	
	TP n°4 page 59–60		
	Population de poissons		
Correction ex	Ex n°45 page 69		
<b>Lun 01 déc 08</b>		<b>Suite des questions</b>	<b>TP n°4 page 59–60</b>
<b>Lun 01 déc 08</b>	<b>C4 : CH3 Suites numériques page 48–74</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Correction exercices	TP n°4 page 59–60	Fin	
<b>Lun 01 déc 08</b>	<b>C5 : CHx Fonctions Généralités page xx–xx</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Distribution	Feuille de route et feuille d'exercices		
Leçon	Utilisation de la calculatrice		
<b>Jeu 04 déc 08</b>	<b>C4 : CH3 Suites numériques page 48–74</b>	<b>2h</b>	
	Devoir en classe n°5	Fin	
<b>Jeu 04 déc 08</b>	<b>C5 : CH5 Fonctions Généralités page 120–144</b>	<b>2h</b>	
Leçon	Utilisation de la calculatrice		
<b>Lun 08 déc 08</b>	<b>C5 : CH5 Fonctions Généralités page 120–144</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Leçon n°1	Fonctions usuelles	Fonction affine, fonction carré	
<b>Jeu 11 déc 08</b>		Fonction affine, fonction carré	<b>Tracé de deux paraboles</b>
<b>Jeu 11 déc 08</b>		<b>Feuille d'exercices</b>	<b>Exercice n°1</b>
<b>Jeu 11 déc 08</b>	<b>C5 : CH5 Fonctions Généralités page 120–144</b>	<b>2h</b>	
Lycée bloqué	Décompte des heures non assurées		<b>2h</b>
<b>Lun 15 déc 08</b>	<b>C5 : CH5 Fonctions Généralités page 120–144</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Lycée bloqué	Décompte des heures non assurées		<b>4h</b>
<b>Jeu 18 déc 08</b>	<b>C5 : CH5 Fonctions Généralités page 120–144</b>	<b>2h</b>	
Lycée bloqué	Décompte des heures non assurées		<b>6h</b>
<b>Lun 05 jan 09</b>	<b>C5 : CH5 Fonctions Généralités page 120–144</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Leçon n°1	Fonctions usuelles	Fonctions carrés ( révision ) ; Fonction homographique ;	
	Fonctions généralités		
<b>Mar 06 jan 09</b>		<b>Fonction homographique</b>	<b>2 exemples de fonction homographique</b>
<b>Jeu 08 jan 09</b>	<b>C5 : CH5 Fonctions Généralités page 120–144</b>	<b>2h</b>	
Lycée bloqué	Décompte des heures non assurées		<b>8h</b>
<b>Lun 12 jan 09</b>	<b>C5 : CH5 Fonctions Généralités page 120–144</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Distribution	Feuille de route et feuille d'exercices	TP n°2 , ex n°7 & 8	
Leçon n°1	Fonctions usuelles	Fonctions carrés ( révision )	
Leçon n°1	Fonctions usuelles	Fonction homographique ;	
<b>Jeu 15 jan 09</b>		<b>Fonctions généralités</b>	<b>Ex n°7 &amp; 8</b>
<b>Jeu 15 jan 09</b>	<b>C5 : CH5 Fonctions Généralités page 120–144</b>	<b>2h</b>	
	Exercices	TP n°2 , ex n°7 & 8	
	Fonctions usuelles	Résolution d'équations et d'inéquations	
<b>Lun 19 jan 09</b>	<b>C5 : CH5 Fonctions Généralités page 120–144</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Distribution	Devoir maison n°2	Fonctions et calculs algébriques	
<b>Lun 26 jan 09</b>		<b>Fonctions généralités sauf ex n°61 &amp; 62</b>	<b>Devoir maison n°2</b>
<b>Lun 19 jan 09</b>	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	

Distribution	Feuille de route et feuille d'exercices	Tangentes	
	Exercice n°28 feuille de TD	Fonctions et tangentes	
Jeu 22 jan 09		Fonctions et tangentes	Ex n°29
	Devoir en classe n°6		
Jeu 22 jan 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2h	
	Retour devoir maison n°2	Calculs algébriques	
	Exercice n°29 feuille de TD	Fonctions et tangentes	
	Etude de fonctions avec tangentes		
Leçon n°1	Fonction dérivée, tangente, voisinage d'un point		
	Exercice : étude de la position relative de 2 courbes tableau de signe		
Jeu 05 fév 09		Variation du pouvoir d'achat	Ex n°61 page 35
Lun 26 jan 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2 h G1 & G2	
	Stage de liaison 3ème - 2nde		
Jeu 29 jan 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2h	
	Pas de cours		
Lun 02 fév 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2 h G1 & G2	
	Retour du devoir à la maison n°2	Calculs algébriques	
	Distribution feuille représentation graphique de fonctions et calculs de dérivées		
Leçon n°1	Dérivées usuelles	Dérivées simples	
	Exercice : étude de la position relative de 2 courbes tableau de signe		
Jeu 05 fév 09		Tableau de signe	exercice d'après feuille
Jeu 05 fév 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2h	
Leçon n°1	Dérivées usuelles	Fonction inverse et racine	
Leçon n°1	Calcul de l'équation de la tangente à une courbe		
	Devoir en classe n°7	Comportement d'une fonction	
Jeu 12 fév 09	Factorisations	Forme canonique et représentation graphique	Ex n°22 & 25 & 26 page 107
Lun 23 fév 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2 h G1 & G2	
	Ex n°4 page 163	fonction carré , tangentes	
Distribution	Feuille TP , tracé des courbes TP n°1 & TP n°2		
Leçon n°2	Dérivées usuelles, étude de fonctions		
Jeu 26 fév 09		Etude de fonctions carrés, sens de variation, équation d'une tangente	TP n°1 page 160
Jeu 26 fév 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2h	
	TP n°1 page 160	Etude de fonctions carrés, sens de variation, équation d'une tangente	
Leçon n°2	Application à l'étude des fonctions $ax^2+bx+c$ ; recherche du sommet de la parabole	Résolution graphique ; calcul algébrique	
	Calcul de dérivées	D'après feuille d'exercices	
Lun 02 mars 09			Calcul dérivée et tableau de variation
Lun 02 mars 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2 h G1 & G2	
	Correction exercices		
	Corrigé du devoir à la maison		
Jeu 05 mars 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2h	
Leçon n°3	Calcul de dérivées	fait somme et produit	
	Devoir en classe n°8	Calculs algébriques	
Lun 09 mars 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2 h G1 & G2	
Leçon n°3	Calcul de dérivées	fait dérivée quotient	
Travaux dirigés	Etude de la fonction ; $y=x^3-3x$		
Jeu 12 mars 09			TP n°1 page 195
Jeu 12 mars 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2h	
Distribution	Feuille exercices	Courbe du TP n°1 , du TP n°2	Calcul de dérivées
	TP n°1		
Lun 16 mars 09			TP n°2 page 196
Lun 16 mars 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2 h G1 & G2	
	TP n°2		
	Calcul de dérivées	Ex n° puis 45 & 66	
Jeu 19 mars 09		Calcul de dérivées	Ex n°67,47,48,49,52,59,62,63,64,65
Jeu 19 mars 09	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 145–172</b>	2h	
	Ps de cours		

<b>Lun 23 mars 09</b>	<b>C 5 : Ch4 Second Degré Pages94–115</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
	Calculs de dérivées	Ex n° 47, 48, 49,51, 52, 45	
	Calculs de l'équation de la tangente à une courbe	Ex n°62 & 63	
<b>Lun 30 mars 09</b>	<b>Devoir en classe n°9</b>	<b>Calculs algébriques</b>	<b>Calculs de dérivées</b>
<b>Jeu 26 mars 09</b>		<b>Calculs de l'équation de la tangente à une courbe</b>	<b>Ex n°64 &amp; 65 Feuille d'exercices</b>
<b>Jeu 26 mars 09</b>	<b>C 5 : Ch4 Second Degré Pages94–115</b>	<b>2h</b>	
	Calculs de l'équation de la tangente à une courbe	Ex n°64 & 65	
	TP n°3 page 197	Etude de la dérivée, tableau de variations	
<b>Jeu 02 avr 09</b>		<b>Construction de la courbe</b>	<b>TP n°3 page 197</b>
<b>Lun 30 mars 09</b>	<b>C 5 : CH4 Second degré page 94–117</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
	Devoir en classe n°9	Calculs algébriques, calcul de dérivées, étude des variations d'une	
<b>Jeu 02 avr 09</b>	<b>C 5 : CH4 Second degré page 94–117</b>	<b>1h</b>	
<b>Lun 20 avr 09</b>	<b>TP n°3 page 197</b>	<b>Etude de la dérivée, tableau de variations</b>	
	Devoir en classe n°9	Correction	
<b>Lun 20 avr 09</b>	<b>Devoir maison n°3</b>	<b>Calculs algébriques, calcul de dérivées, étude des variations d'une</b>	
<b>Lun 20 avr 09</b>	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 148–182</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Retour	Devoir à la maison n°3		
Correction	Devoir à la maison n°3		
<b>Lun 20 avr 09</b>	<b>C 7 : CH6 Polynômes du Second Degré page 173–222</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Distribution	Feuille de route et feuille d'exercices	Aide mémoire	
Leçon n°1	Polynômes	Formes d'un polynôme, factorisation	
<b>Jeu 23 avr 09</b>			<b>TP n°3 page 197</b>
<b>Jeu 23 avr 09</b>	<b>C 6 : CH6 Dérivation page 148–182</b>	<b>2h</b>	
	Corrigé du devoir à la maison n°3		
<b>Lun 27 avr 09</b>	<b>C 7 : CH6 Polynômes du Second Degré page 173–222</b>	<b>2 h G1 &amp; G2</b>	
Leçon n°1	Polynômes	Formes d'un polynôme, factorisation	
Leçon n°2	Résolution d'une équation		
<b>Jeu 30 avr 09</b>		<b>Feuille de route</b>	<b>Ex n°42–43–44–45–46</b>
<b>Jeu 30 avr 09</b>	<b>C 7 : CH6 Polynômes du Second Degré page 173–222</b>	<b>2h</b>	
	Correction des exercices	Ex n°42–43–44–45–46	
Leçon n°2	Résolution d'une équation	Calcul des racines	
<b>Lun 04 mai 09</b>		<b>Feuille de route</b>	<b>Ex n°36–37–38–39–40–41</b>
<b>Lun 04 mai 09</b>	<b>C 7 : CH6 Polynômes du Second Degré page 173–222</b>	<b>1h par groupe</b>	
	Correction des exercices	Ex n°36–37–38–39–40–41	
Leçon n°2	Résolution d'une inéquation		
<b>Jeu 07 mai 09</b>	<b>C 7 : CH6 Polynômes du Second Degré page 173–222</b>	<b>2h</b>	
	Devoir en classe n°10	Polynôme du second degré et dérivation	