

Date Activités	Exercices	Objectifs	Exercices à la maison
Ven 04 sep 09	C 1 : CH 6 Fonctions Généralités Pages 142-165	2h	Semaine 36 ; Q2
Distribution	Fiche lycéen		
Distribution	Feuille de TD paracétamol	Feuille exercices vitesse	
Leçon n°1	Fonctions : généralités	Concentration : fonction définition, maximum	arrêt question b
Mar 08 sep 09			Exercice vitesse véhicule
Mar 08 sep 09	C 1 : CH 6 Fonctions Généralités Pages 142-165	1h	Semaine 37 ; Q1
Leçon n°1	Fonctions : généralités		
Distribution	Devoir maison n°1		
Jeu 17 sep 09			Devoir maison n°1
Jeu 10 sep 09	C 1 : CH 6 Fonctions Généralités Pages 142-165	2h	Semaine 37 ; Q1
Correction ex	Exercice vitesse		
Leçon n°1	Fonctions : généralités	Variations	
Distribution	Feuille d'exercices	Route sèche ou mouillée	Arrêt Partie A
Jeu 17 sep 09			Devoir maison n°1
Jeu 17 sep 09	C 1 : CH 6 Fonctions Généralités Pages 142-165	1 h G1 & G2	Semaine 38 ; Q2
Retour	Contrôle n°1		
Distribution	Devoir maison n°1		
Distribution	Corrigé devoir maison n°1		
Distribution	Exercices variations et fonctions affines n°5	ex n°91 & 96	
Leçon n°1	Fonctions : généralités	fonctions affines, lec.	tableau de signe ex n°91
Ven 18 sep 09			Terminer ex n°91 & 96
Ven 18 sep 09	C 1 : CH 6 Fonctions Généralités Pages 142-165	2h	Semaine 38 ; Q2
Correction	Ex n°91 & 96		
Leçon n°1	Fonctions : généralités	Fonc. Affines + lecture	Tableau de signe 91
Mar 22 sep 09			Calcul de l'équation de 3 droites
Mar 22 sep 09	C 1 : CH 6 Fonctions Généralités Pages 142-165	1h	Semaine 39 ; Q1
Correction	Lecture graphique ; calcul de l'équation de		
Distribution	Feuille d'exercices n°6	Calculs algébriques	
Leçon n°2	Calculs algébriques		fe n°6
Jeu 24 sep 09			Ex n°3 fe n°6
Jeu 24 sep 09	C 1 : CH 6 Fonctions Généralités Pages 142-165	2h	Semaine 39 ; Q1
	Devoir en classe n°1		
Leçon n°2	Calculs algébriques	Arrêt exercice n°4	fe n°6
Jeu 01 oct 09			Ex n°4 feuille de TD
Jeu 01 oct 09	C 1 : CH 6 Fonctions Généralités Pages 142-165	1 h G1 & G2	Semaine 40 ; Q2 ; JV
Leçon n°2	Calculs algébriques	Ex n°5 (1 & 4) ; Ex n°6	
Ven 02 oct 09		Calculs algébriques	Ex n°5 (2 & 3) ; Ex n°6 (2)
Jeu 01 oct 09	C 2 : CH7 Second Degré page 166-187	1 h G1 & G2	
Distribution	Feuille d'exercices n°8	Polynômes et paraboles	
Leçon n°1	Polynômes du second degré	Identification des paraboles par développement des formes canoniques	Feuille d'exercices n°8
Ven 02 oct 09	C 1 : CH 6 Fonctions Généralités Pages 142-165	2 h	Semaine 40 ; Q2 ; JV
Leçon n°2	Calculs algébriques	Ex n°5 (2 & 3) ; Ex n°6	
Ven 02 oct 09	C 2 : CH7 Second Degré page 166-187	2 h	
Leçon n°1	Polynômes du second degré	Forme réduite - forme canonique ; non fait comparaison	
Mar 06 oct 09	C 2 : CH7 Second Degré page 166-187	1h	Semaine 41 ; Q1 ; MJ
Distribution	Feuille Aide-Mémoire Second Degré		

Leçon n°1	Polynômes du second degré	Factorisation d'un polynôme second degré avec c et d	Feuille d'exercices n°8
Distribution	Feuille de devoir à la maison n°2		
Mar 20 oct 09		Devoir à la maison n°2	
Jeu 08 oct 09		Feuille d'exercices n°8	Factorisation de a,b,e,f
Jeu 08 oct 09	C 2 : CH7 Second Degré page 166-187	2h	Semaine 41 ; Q1 ; MJ
	Correction factorisation des polynômes a,b,e,f		
Distribution	Feuille de devoir à la maison n°3		
Jeu 12 nov 09		Devoir à la maison n°3	
Leçon	Polynômes du second degré	Calcul du discriminant	
Jeu 15 oct 09		Feuille d'exercices n°9	Ex n°4&5 page 178 ; ex n°10 page 179 ; ex n°22 page 180
Jeu 22 oct 09			Devoir à la maison n°3
Jeu 15 oct 09	C 2 : CH7 Second Degré page 166-187	2 h G1 & G2	Semaine 42 ; Q2 ; JV
	Devoir en classe n°2		
Ven 16 oct 09	C 2 : CH7 Second Degré page 166-187	2h	Semaine 42 ; Q2 ; JV
	Stage de mathématiques		
Mar 20 oct 09	C 2 : CH7 Second Degré page 166-187	1h	Semaine 43 ; Q1 ; MJ
Distribution	Feuilles d'exercices n°11		
Correction	Ex n°4&5 page 178 ; ex n°10 page 179 ; ex n°22 page 180		
Retour	Devoir à la maison n°2		
Jeu 22 oct 09		Calculs algébriques	Devoir à la maison n°3
Jeu 22 oct 09	C 2 : CH7 Second Degré page 166-187	2h	Semaine 45 ; Q1 ; MJ
Distribution	Feuille d'exercices n°10		
Leçon n°2	Signe d'un polynôme du second degré		
Jeu 05 nov 09			Devoir à la maison n°3
Jeu 05 nov 09	C 2 : CH4 Second Degré page 166-187	2h	Semaine 45; Q5 ; MJ
Travaux dirigés	ex n°35 page , ex n°51		
Travaux dirigés	ex n°52		
Jeu 12 nov 09		Cout et recette	
Jeu 12 nov 09	C 2 : CH7 Second Degré page 166-187	1 h G1 & G2	Semaine 46 ; Q2 ; JV
Correction	Ex n°52		
TD	Exercices de révision		
Retour	Devoir maison n°3		
Distribution	Corrigé devoir maison n°3		
Ven 13 nov 09	C 2 : CH7 Second Degré page 166-187	2h	Semaine 46 ; Q2 ; JV
	Devoir en classe n°3		
Mar 17 nov 09	C3 : CH1 Pourcentages page 9-35	1 h	Semaine 47 ; Q1 ; MJ
Distribution	Feuille d'exercices FDR		
Leçon	§ 1&2&3		
Jeu 19 nov 09	C3 : CH1 Pourcentages page 9-35	2 h	Semaine 47 ; Q1 ; MJ
Leçon	§ 4&5		
Leçon	Indices		
Correction ex	Ex n°45 page 69		
Jeu 26 nov 09		Pourcentages et CM	Ex n° 23 et 26
Jeu 26 nov 09	C3 : CH1 Pourcentages page 9-35	1 h G1 & G2	Semaine 48 ; Q2 ; JV
Distribution	Devoir maison n°4		
Correction	Exercices n°22 & 23 & 26 & 27		
Ven 27 nov 09	C3 : CH1 Pourcentages page 9-35	2 h	Semaine 48 ; Q2 ; JV
	Pas de cours		
Mar 01 déc 09	C3 : CH1 Pourcentages page 9-35	1 h	Semaine 49 ; Q1 ; MJ
Retour	Devoir maison n°4		
Distribution	Corrigé devoir maison n°4		
Correction	Exercices n°22 & 23 & 26 & 27		
Jeu 03 déc 09		Pourcentages et CM	Terminer exn°22
Jeu 03 déc 09		Sur feuille de route	Vérifier les acquis
Jeu 03 déc 09	C3 : CH1 Pourcentages page 9-35	1 h G1 & G2	Semaine 49 ; Q1 ; MJ
Correction	Devoir maison n°4		
Correction	Vérifier les acquis		
Leçon	Aide-mémoire ; tableau récapitulatif		
Jeu 10 déc 09		Sur feuille de route	Indices Ex n°34, 35 & 56
Jeu 10 déc 09	C3 : CH1 Pourcentages page 9-35	1 h	Semaine 50 ; Q2 ; JV
Correction	Indices Ex n°34, 35 & 56		
Ven 11 déc 09		Sur feuille de route	Indices Ex n°56

Ven 11 déc 09	C3 : CH1 Pourcentages page 9-35	2h	Semaine 50 ; Q2 ; JV
Correction	Indices Ex n°34, 35		
Ven 11 déc 09	C4 : CH5 Suites page 114-141	2 h	
Distribution	Devoir à la maison n°5		
Distribution	Feuille de route , feuille d'exercices	Suites	
Leçon	Suites	Suite arithmétique	
Jeu 07 jan 10	Suites		Devoir à la maison n°5
Jeu 17 déc 09	Suite arithmétique	Sur feuille de route	Ex n°32 & 33 du livre et ex n°15 & 16 fdr
Mar 15 déc 09	C3 : CH1 Pourcentages page 9-35	1 h	Semaine 51 ; Q1 ; MJ
	Devoir en classe n°4		
Mar 05 jan 10	Rectificatif devoir n°4		Devoir à la maison n°5
Jeu 17 déc 09	C4 : CH5 Suites page 114-141	2 h G1 & G2	Semaine 51 ; Q1 ; MJ
Retour	Devoir en classe n°4	Pourcentages	
Correction	Ex n°32 & 33 du livre	Suite arithmétique	
Leçon	Suites	Suite géométrique	
Ven 18 déc 09		Suite géométrique	Ex n°56 & 57 du livre
Vacances de Noël			
Mar 05 jan 10	C4 : CH5 Suites page 114-141	1 h	Semaine 1 ; Q1 ; MJ
Retour	Rectificatif devoir n°4		
T.D.	Suite géométrique	Ex n°56 & 57 du livre	
Leçon	Suites	Somme des termes d'une suite arithmétique	
Jeu 07 jan 10		Feuille exercices	Ex n°1 & 2 & 3 & 4 suite arithmétique et géométrique
Jeu 07 jan 10	C4 : CH5 Suites page 114-141	2 h G1 & G2	Semaine 1 ; Q1 ; MJ
Retour	Retour du devoir à la maison n°5		
Correction	Devoir en classe n°4	Reporté au 12 Janvier 2010	
Correction	Ex n°1 & 2 & 3 & 4 suite arithmétique et géométrique		
Leçon	Suites	Somme des termes d'une suite géométrique	
Mar 12 jan 10		Livre	TP n°3 & 4 page 127
Mar 12 jan 10		Devoir maison n°4	
Mar 12 jan 10	C4 : CH1 Suites page 114-141	2h	Semaine de rattrapage
Retour	Devoir maison n°4		
T.D.	TP n°3 & 4 page 127		
T.D.	Calcul de la somme des termes d'une suite géométrique		
Jeu 14 jan 10		Feuille de route et exercices	Ex n°53,54 page 134; Ex n°77,78 page 136
Jeu 14 jan 10	C4 : CH1 Suites page 114-141	2 h G1 & G2	Semaine 2 ; Q2 ; JV
T.D.	Suites	Ex n°53,54 page 134; Ex n°77 page 136	
Ven 15 jan 10		Feuille de route et exercices	Ex n°78 page 136
Ven 15 jan 10	C4 : CH1 Suites page 114-141	2 h	Semaine 2 ; Q2 ; JV
T.D.	Suites	Ex n°78 page 136	
Mer 13 jan 10	Feuille de route et exercices	$S=2+7+12+\dots+82+87$	$S=1/256+1/128+1/64+\dots+256$
Ven 15 jan 10	C5 : CH3 Probabilités page 66-89	2 h	Semaine 2 ; Q2 ; JV
Distribution	Feuille de route -	Présentation	Document n°22
Mar 19 jan 10	C5 : CH3 Probabilités page 66-89	1 h	Semaine 3 ; Q1 ; MJ
T.D.	Suites	$S=2+7+12+\dots+82+87$	$S=1/256+1/128+1/64+\dots+256$
Leçon	Probabilités	Le vocabulaire	
Jeu 21 jan 10	C4 : CH5 Suites page 114-141	2 h	Semaine 3 ; Q1 ; MJ
	Devoir en classe n°5		Document n°19
Jeu 28 jan 10	C5 : CH3 Probabilités page 66-89	2 h G1 & G2	Semaine 4 ; Q2 ; JV
Distribution	Utilisation de la calculatrice		Document n°24
	Utilisation de la calculatrice		
Ven 29 jan 10	C5 : CH3 Probabilités page 66-89	2 h	Semaine 4 ; Q2 ; JV
Leçon	Probabilités		
Mar 02 fév 10	C5 : CH3 Probabilités page 66-89	1 h	Semaine 5 ; Q1 ; MJ
Leçon	Probabilités	Ex n°5	

Distribution	Devoir maison n°6		Document n°22 bis
Jeu 11 fév 10		Devoir maison n°6	
Jeu 04 fév 10		Probabilités	Ex n°22 & 26
Jeu 04 fév 10	C5 : CH3 Probabilités page 68–91	2 h	Semaine 5 ; Q1 ; MJ
Correction ex	Ex n°22 & 26	Probabilités	
Leçon	Probabilités	Ex n°5	
Test	Probabilités		Document n°18
Jeu 11 fév 10		Devoir maison n°6	
Jeu 11 fév 10	C 6 : CH4 Systèmes page 90–141	2h	Semaine 6 ; Q2 ; JV
Retour	Devoir maison n°6		
Distribution feuille	Résolution d'un système d'équations		Document n°21
Leçon n°1	Exemple n°1	Méthode de résolution	
Ven 12 fév 10	C 6 : CH4 Systèmes page 90–141	2 h G1 & G2	Semaine 6 ; Q2 ; JV
Leçon n°1	Exemple n°2	Propriété	
Distribution feuille	Résolution d'un système d'équations		Document n°20
Leçon n°2	Résolution d'un système d'inéquations	Tracé des trois droites	
Vacances de Février			
Mar 02 mars 10	C 6 : CH4 Systèmes page 90–141	1 h	Semaine 9 ; Q1 ; MJ
Leçon n°2	Résolution d'un système d'inéquations		
Ven 12 mars 10			Devoir en classe n°6
Jeu 04 mars 10	C 6 : CH4 Systèmes page 90–141	2 h	Semaine 9 ; Q1 ; MJ
Leçon n°2	Résolution d'un système d'inéquations	Régionnement du plan	
Jeu 11 mars 10	C5 : CH3 Probabilités page 66–89	2 h G1 & G2	Semaine 10 ; Q2 ; J (1/2 G) ; V
Distribution	Feuille exercices	Probabilités	Calcul de dérivées
Ven 12 mars 10	C5 : CH3 Probabilités page 66–89	2 h	Semaine 10 ; Q2 ; J (1/2 G) ; V
Devoir en classe n°6			
Mar 16 mars 10	C 6 : CH4 Systèmes page 90–141	1 h	Semaine 11 ; Q1 ; MJ
	Pas de cours	Bac Blanc de français	
Jeu 18 mars 10	C 6 : CH4 Systèmes page 90–141	2 h	Semaine 11 ; Q1 ; MJ
Distribution	Feuille exercices	Système 2 équations à 2 inconnues	
Distribution	Feuille exercices	Système 3 équations à 3 inconnues	
Leçon n°2	Résolution d'un système de 3 équations à 3 inconnues		
Jeu 25 mars 10			Résoudre le système II
Jeu 25 mars 10	C 7 : Ch8 & 9 Dérivation Pages 188–241	2 h G1 & G2	Semaine 12 ; Q2 ; J (1/2 G) ; V
Distribution feuille	Fonction dérivée	2 documents A3	
Leçon n°1	Tangentes – sécantes à une courbe	Exercice n°1	
Ven 26 mars 10	C 7 : Ch8 & 9 Dérivation Pages 188–241	2 h G1 & G2	Semaine 12 ; Q2 ; J (1/2 G) ; V
Leçon n°1	Tangentes – sécantes à une courbe	Exercice n°2	
Leçon n°1	Tangentes – sécantes à une courbe	Fonction carré	cas où $x=1$; définitions
Mar 30 mars 10	C 7 : Ch8 & 9 Dérivation Pages 188–241	1h	Semaine 13 ; Q1 ; MJ
Leçon n°1	Tangentes – sécantes à une courbe	Fonction dérivée fonction	
Leçon n°2	Fonctions usuelles – Fonctions dérivées		
Jeu 01 avr 10	C 7 : Ch8 & 9 Dérivation Pages 188–241	2 h	Semaine 13 ; Q1 ; MJ
Leçon n°2	Fonctions usuelles – Fonctions dérivées		
Jeu 08 avr 10	C 7 : Ch8 & 9 Dérivation Pages 188–241	2 h G1 & G2	Semaine 14 ; Q2 ; J (1/2 G) ; V
Leçon n°3	Application de la dérivation	Variations d'une fonction	Etude de x^2 et x^3
Ven 09 avr 10	C 7 : Ch8 & 9 Dérivation Pages 188–241	2h	Semaine 14 ; Q2 ; J (1/2 G) ; V
Leçon n°4	Calculs de dérivées, opérations sur les	Etude de $(ku)'$ et $(u+v)'$	Etude de x^2 et x^3
Distribution feuille	Liste des dérivées et T.D.		
Devoir à la maison n°8			
T.D.	Etude complète d'une fonction , variations , tracé de tangentes et de la courbe		

Mar 27 avr 10		Devoir à la maison n°8	
Vacances de Pâques			
Mar 27 avr 10	C 7 : Ch8 & 9 Dérivation Pages 188–241	1h	Semaine 17 ; Q1 ; MJ
Retour	Devoir à la maison n°8		
Leçon n°4	Calculs de dérivées, opérations sur les	Etude de $(u v)'$ et $(u/v)'$	
Jeu 29 avr 10		Calcul de la dérivée de 4 fonctions et tableau de signes	
Jeu 29 avr 10	C 7 : Ch8 & 9 Dérivation Pages 188–241	2h	Semaine 17 ; Q1 ; MJ
Retour et correction	Devoir à la maison n°8		
Distribution	Etude de fonctions		
T.D. n°2	Etude de fonctions		
Ven 07 mai 10		Calcul de la dérivée de 4 fonctions et tableau de signes	
Jeu 06 mai 10	C 7 : Ch8 & 9 Dérivation Pages 188–241	1 h G1 & G2	Semaine 18 ; Q2 ; J (1/2 G) ; V
	xxx		
Ven 07 mai 10	C 7 : Ch8 & 9 Dérivation Pages 188–241	2 h	Semaine 18 ; Q2 ; J (1/2 G) ; V
	xxx		