Date Activités	Exercices	Objectifs	Exercices à la maison
Lun 10 sep 07	C 1 : CH9 Suites page 236 - 261	2h	
Distribution	Feuille de route et feuille d'exercices	Feuille de route F. affines par	
Leçon	Paragraphe 1 : présentation des suites		
Mar 11 sep 07			Ex n°1 page 249 ; Ex n°11 page 250
Mar 11 sep 07	C 1 : CH9 Suites page 236 - 261	1h	
Correction	Ex n°1 page 249		
Leçon	Paragraphe 2 : Définition d'une suite		
Leçon	Calcul de l'équation réduite d'une droite		
Lun 17 sep 07			Activité n°1 ; 1° Brassens
Lun 17 sep 07	C 1 : CH9 Suites page 236 - 261	2h	
Correction	Ex n°11 page 250	Suites mode récurrent ; mode	
Leçon	Paragraphe 3 : Somme d'une suite arithmétique géométrique		
Mar 18 sep 07			Ex n°45 page 253 ; Ex n°5
Mar 18 sep 07	C 1 : CH9 Suites page 236 - 261	2h	
Correction	Ex n°45 page 253 ; Ex n°5	Somme des termes d'une suite géométrique	
Correction	Ex n°1 page 249 ; n°11 page 250 ; n° 21 & 25 page 251 ; n°36 page 262 ;		
Lun 24 sep 07			Ex n°44 page 253 ; ex n°53 page 254
Lun 24 sep 07	C 1 : CH9 Suites page 236 - 261	1h	
	Ex n°44 page 253 ; ex n°53 page 254		
Mar 25 sep 07	C 2 : CH7 Probabilités page 184-212	1h	
Leçon n°1	Problème du grand duc de Toscane		
Lun 01 oct 07	C 2 : CH7 Probabilités page 184-212	2h	
Leçon n°2	Calcul de probabilités	Ex n°10 page 203	
Leçon n°2	Calcul de probabilités	Ex n°11 page 203	
Mar 02 oct 07			Ex n°11 page 203
Mar 02 oct 07	C 2 : CH7 Probabilités page 184-212	2h	
Leçon n°2	Calcul de probabilités	Ex n°16 page 203	
Lun 08 oct 07			Ex n°19 page 205
Lun 08 oct 07	C 2 : CH7 Probabilités page 184-212	1h	
Leçon n°2	Ex n°19 page 205	Pourcentage et probabilités	
Mar 09 oct 07			Ex n°22 & 24 page 206
Mar 09 oct 07	C 2 : CH7 Probabilités page 184-212	1h en groupe	
Leçon n°2	Ex n°22 page 206		
Lun 15 oct 07			Ex n° 24 page 206
Lun 15 oct 07	C 2 : CH7 Probabilités page 184-212	2h	
Leçon n°3	Lois de Probabilités	Ex n°1	
Leçon n°3	Lois de Probabilités	Ex n°2	
Mar 16 oct 07			Ex n° 24 page 206
Mar 16 oct 07	C 2 : CH7 Probabilités page 184-212	2h	
Devoir n°1	Correction		
Lun 22 oct 07			Ex n° 24 page 206
Lun 22 oct 07	C 2 : CH7 Probabilités page 184-212	2h	
	Ex n°24 page 206 ; ex n°34 page 208		
Mar 23 oct 07	C 2 : CH7 Probabilités page 184-212	1h en groupe	
	Devoir en classe n°2		
Lun 12 nov 07	C 2 : CH7 Probabilités page 184-212	1h	
	Retour devoir n°2		
Lun 12 nov 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	1h	
Leçon n°1	Définitions	Ex n°2	
Mar 13 nov 07		TVA , P HT, P TTC	Ex n°7&10 page 26
Mar 13 nov 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	2h	
Leçon n°1	Coefficient multiplicateur		
Mar 13 nov 07		TVA , P HT, P TTC	Ex n°7&10 page 26
Lun 19 nov 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	1h	
Leçon n°2	Pourcentages successifs		
Lun 19 nov 07	C 4 : CH2 Fonctions page 38-73	1h	
	Distribution devoir maison		
Lun 03 déc 07		devoir maison	
	Définitions	rection exercices	
Mar 20 nov 07		coefficient multiplicateur	Ex n°10 & 22 page 26-27

Mar 20 nov 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	2h	
	Exercice n°10 page 26 ; ex n°22 page 27 ; ex n°27 page 28		
Lun 26 nov 07			Ex n°37 page 29 ; ex 40 page 30 ; ex 12 page 26 ;
Lun 26 nov 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	1h	
Leçon n°3	Ex n°37 page 29 ; ex 40 page 30 ; ex 12 page		
Lun 26 nov 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	1h	
Leçon n°3	Indices TD n°x		
Lun 03 déc 07			Devoir à la maison
Lun 03 déc 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	1h	
	Devoir n°3		
Mar 04 déc 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	1h	
Leçon n°3	Indices		
Lun 10 déc 07		indices	Ex n°34 page 29
Lun 10 déc 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	1h	
Leçon n°3	Indices TD n°x		
Mar 11 déc 07		Consommations données en % d'augmentation,	Ex n°34 page 29 ; ex n°49 page 32
Lun 10 déc 07	C 4 : CH2 Fonctions page 38-73	1h	
	Etude des 3 fonctions		
Lun 17 déc 07			Devoir à la maison
Mar 11 déc 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	1h	
	Ex n°34 page 29	Consommations données en % d'augmentation,	
Lun 17 déc 07	C 3 : CH1 Pourcentages page 12-37	1h	
	Ex n°49 page 32		
Lun 17 déc 07	C 4 : CH2 Fonctions page 38-73	1h	
	Lecture graphique		
Mar 18 déc 07	C 4 : CH2 Fonctions page 38-73	1h	
	Résolution algébrique		
Lun 07 jan 08		Variation du pouvoir d'achat	Ex n°61 page 35
Lun 07 jan 08	C 4 : CH2 Fonctions page 38-73	1h	
Distribution feuille	Correction du devoir maison n°1 ; Retour devoir à la maison n°1	Exercices en cours	
Lun 14 jan 08		Variation du pouvoir d'achat	Ex n°61 page 35
Lun 07 jan 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h	
Leçon n°1	Formes d'un polynôme du second degré ; activité n°2 page 94	Arrêt 1°) a & b	
Lun 14 jan 08		Forme canonique et représentation graphique	Ex n°26 page 107
Mar 08 jan 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h classe entière	
	Travaux Dirigés	Calcul algébrique	
Lun 14 jan 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h	
Leçon n°1	Formes d'un polynôme du second degré ; activité n°2 page 94	Activité terminée , forme canonique , factorisation discriminant	
Lun 21 jan 08	Factorisations	Forme canonique et représentation graphique	Ex n°22 & 25 & 26 page 107
Mar 15 jan 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h	
	Devoir n°4	Calcul algébrique	
Lun 21 jan 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h	
	Ex n°22 & 25 & 26 page 107	Factorisations	
	Utilisation de la calculatrice		
Sam 26 jan 08			Ex n°26 page 107 ; ex n°44 (46) page 109 ;
Mar 22 jan 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h	
	Utilisation de la calculatrice		
Lun 28 jan 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	2h	
Correction	Ex n°25 page 107	forme canonique	
Leçon n°2	Résolution d'une équation		
Lun 04 fév 08	Factorisations	Forme canonique et représentation graphique	ex n°44 (46) page 109 ;
Mar 29 jan 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h	
	ex n°44 & 46 page 109 ;	Factorisation discriminant, résolution d'une équation	
	Devoir en classe n°?	Fonctions	
Lun 04 fév 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h	

	Ex n°46 page 109 ;	Factorisation discriminant, résolution d'une équation	
	Activité n°3 page 95	Factorisation forme canonique, résolution d'une équation	
Leçon n°3	Signe d'une expression	arrêt sur $\Delta \geq 0$	
Mar 05 fév 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h classe entière	
Leçon n°3	Signe d'une expression	suite	
	Devoir en classe n°5	Polynôme du second degré	
Lun 11 fév 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h	
Leçon n°3	Signe d'une expression	suite	
	Exercice n°59 page 110	Systèmes	
Mar 12 fév 08		Résolution d'une inéquation	Ex n°67 question n°2 page
Mar 12 fév 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h	
	Ex n°67 page 111	Systèmes + inéquation	
Lun 03 mars 08		Problème complet	Ex n°63 page 111
Lun 03 mars 08	C 5 : Ch4 Second Degré Pages94-115	1h	
Distribution	Ex n°63 page 111	Correction	
	Ex n°63 page 111	Position d'une courbe par rapport à une autre	
Mar 04 mars 08	C 5 : CH4 Second degré page 94-117	1h classe entière	
	Ex n°61 page 110	Position d'une courbe par rapport à ne droite	
Lun 10 mars 08	C 5 : CH4 Second degré page 94-117	1h	
	Devoir n°6		
Lun 10 mars 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148-182	2h	
Leçon n°1	Approximation voisinage de 1	$f(x)=x^2$	
Mar 11 mars 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148-182	1h	
Leçon n°1	Approximation voisinage de 1	Position limite de la corde ; Etude au voisinage de 0,5 & 2 ; Fonction dérivée de x^2	
Lun 17 mars 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148-182	1h	
Leçon n°1	Fin leçon		
Leçon n°2	Dérivées usuelles	III Fonction dérivée de $1/x$	
Mar 18 mars 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148-182	1h classe entière	
Leçon n°2	Dérivées usuelles	Calcul de dérivées	
Mar 25 mars 08		Calcul du coeff direct des tangentes dérivées ; tableau de variation	Activités n°5 page 151
Mar 25 mars 08		Calcul du coeff direct des tangentes dérivées ; calcul de l'équation d'une tangente	Ex n°28 page 170
Lun 24 mars 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148-182	2h	
	Pas de cours		
Mar 25 mars 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148-182	1h par groupe	
Présentation des calculs	Activités n°5 page 151	Calcul du coeff direct des tangentes dérivées ; tableau de variation	
Présentation des calculs	Ex n°28 page 170	Calcul du coeff direct des tangentes dérivées ; calcul de l'équation d'une tangente	non terminé calcul des équations des tangentes
Lun 31 mars 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148-182	2h	
	Activités n°5 page 151	Calcul du coeff direct des tangentes dérivées ; tableau de variation	
	Ex n°28 page 170	Calcul du coeff direct des tangentes dérivées ; calcul de l'équation d'une tangente	
Leçon n°2	Calcul de la dérivée d'un produit scalaire, d'un produit et d'un quotient		
Mar 01 avr 08		Calcul de dérivées	Ex n°39 & 40 page 173
Mar 01 avr 08	C 5 : CH4 Second degré page 94-117	1h classe entière	
	Ex n°39 & 40 page 173	Calcul de dérivées	
Leçon n°2	Calcul de la dérivée d'un produit par un scalaire, d'un produit et d'un quotient		
Lun 07 avr 08		Calcul de dérivées	Ex n°39 & 40 page 173
Lun 07 avr 08		Calcul de dérivées	Ex n°43 & 44 & 45 page 173

Lun 07 avr 08	C 5 : CH4 Second degré page 94–117	1h	
	Ex n°44 page 173	Calcul de dérivées	
Leçon n°3	Etude de fonctions, sens de variation, équation d'une tangente		
Mar 08 avr 08	Etude de fonctions, sens de variation, équation d'une tangente		Ex n°75 & 76 page 175
Mar 08 avr 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148–182	1h par groupe	
	Devoir en classe n°7	Dérivation	
Lun 28 avr 08	Etude de fonctions, sens de variation, équation d'une tangente	Devoir maison n°3	Ex n°75 & 76 page 175
Lun 28 avr 08	Etude de fonctions, sens de variation, équation d'une tangente		Ex n°85 page 177
Lun 28 avr 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148–182	1h	
	Ex n°75 & 76 page 175	Etude de fonctions, sens de variation, équation d'une	
	Ex n°85 page 177	Etude de fonctions, sens de variation, équation d'une	
Leçon n°3	Etude de fonctions, sens de variation, équation d'une tangente	Etude de fonctions, sens de variation, équation d'une	avec support l'exercice n°85
Lun 05 mai 08		Etude de la courbe	Ex n°91 page 179
Lun 05 mai 08		Lire problème résolu	Pb n°2 page 161
Mar 29 avr 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148–182	1h classe entière	
	Ex n°85 page 177	Etude de fonctions, sens de variation, équation d'une	Calcul des valeurs a, b et c
	Ex n°91 page 179	Volume maximal de la boîte	
Lun 05 mai 08		Etude de la courbe	Ex n°91 page 179
Lun 05 mai 08		Lire problème résolu	Pb n°2 page 161
Lun 05 mai 08		Calcul des valeurs a, b et c	Ex n°78 page 175
Lun 05 mai 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148–182	1h	
	Ex n°78 page 175	Calcul des valeurs a, b et c	
	Ex n°91 page 179	Volume maximal de la boîte	
Mar 06 mai 08		Tracé courbe	Ex n°91 page 179
Mar 06 mai 08		Tracé courbe	Ex n°78 page 175
Mar 06 mai 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148–182	1h	
	Ex n°93 page 179	Cas pratique ; évolution population	
	Ex n°82 page 176	Cas général	
Mar 13 mai 08		Terminer	Ex n°82 page 176
Mar 13 mai 08	C 6 : CH6 Dérivation page 148–182	1h	
	Ex n°82 page 176	Cas général	
Lun 19 mai 08	C 7 : CH8 Comportement asymptotique page 214–234	1h	
Distribution	Feuille de route et feuille d'exercices		
Leçon n°1	Comportement asymptotique §1 Activité n°1 définitions ;	§1 Activité n°1 définitions ; §2 Formes indéterminées ; §3 Calculs de limites ;	
	C 6 : CH6 Dérivation page 148–182	1h	
	Devoir en classe n°8		
Mar 20 mai 08	C 7 : CH8 Comportement asymptotique page 214–234	1h en groupe	
	Comportement asymptotique §1 Activité n°1 définitions ;	Fin , étude des 3 autres fonctions	
Lun 26 mai 08	C 7 : CH8 Comportement asymptotique page 214–234	1h	
Distribution	Exemples de fonctions		
Leçon n°1	Comportement asymptotique ;	§2 Formes indéterminées ;	
Leçon n°1	Comportement asymptotique ;	§3 Calculs de limites ;	
Mar 27 mai 08	C 7 : CH8 Comportement asymptotique page 214–234	1h en classe entière	
Leçon n°1	Comportement asymptotique ;	§3 Calculs de limites ;	
Lun 02 juin 08	C 8 : CH5 Statistiques page 116–146	1h	
Distribution	Feuille de route		
Leçon n°1	Notes des élèves	Moyenne, écart-type	
Problème résolu	Pb n°5 page 128		

Mar 03 juin 08			Ex n°25page 139
Mar 03 juin 08	C 8 : CH5 Statistiques page 116-146	1h	
	Exercice n°25 page 139		
Lun 09 juin 08			Ex n°53 page 146
Lun 09 juin 08	C 8 : CH5 Statistiques page 116-146	1h	
Leçon n°2	Ex n°53 page 146		
Mar 10 juin 08	C 8 : CH5 Statistiques page 116-146	1h	
Leçon n°2	Ex n°53 page 146		