

		CLASSWORK Seconde 4	pour	HOMEWORK Seconde 4
1	7/9	Prise de contact. Exigences et objectifs. Organisation, programme, matériel. Renseignements divers. Exercices de mise en route : $2^2 - 10 + (5/2)^2 = 3^2 - 15 + (5/2)^2 \Rightarrow 2 = 3$ $x(x - x) = (x + x)(x - x) \Rightarrow x + 2x \Rightarrow 1 = 2$ TD1 intervalles de \mathbb{R}	8/9	Un escargot est en bas d'un mur de 20 m. Le jour il monte 5 m et la nuit il glisse de 4 m. En combien de jours atteint-il le sommet ? A est un nombre de dix chiffres ; en les additionnant on trouve 9. Combien trouve-t-on en les multipliant ? Chap 1 p10 Act1 et 3
2	8/9	Chap1 : Les ensembles de nombres ex 21-22-23-24-28-29 p22	9/9	Ex 31-32-33-35 p22
3	9/9	Correction travaux à la maison Chap1 : Les nombres : calculs algébriques ; ex 73 p75	14/9	Ex 74-75-76 p75 DM1 pour le 16/9
4	14/9	Correction travaux à la maison Chap1 : Les nombres : factorisations – équations TD2 : ex 78-79-80-82 p76	15/9	Ex 91-92-93 p76
5	15/9	Correction travaux à la maison Chap1 : Les nombres – équations ; ex 94-96 p77	16/9	Ex 102-103-104 p77
6	16/9	Test0	21/9	Chap 1 p 10 Act 2 et 4
7	21/9	TD2 : introduction aux fonctions	21/9	DM2 pour le 29/9
8	21/9	Correction travaux à la maison Chap1 : Les nombres – équations ; ex 36 p22	22/9	Ex 39-44-45 p22
9	22/9	Correction travaux à la maison Chap 2 : Notion de Fonction – bases ; ex 46-47 p24	23/9	Ex 53-54-55 p24
10	23/9	Correction travaux à la maison Chap 2 : Notion de Fonction – bases ; ex 62 p26	28/9	Préparer l'évaluation 1
11	28/9	TD3 : Révision calcul algébrique, équations, problèmes Evaluation 1 : Nombres Equations Problèmes	29/9	Ex 67-68-74 p26
12	29/9	Correction travaux à la maison Chap 2 : Notion de Fonction – calculatrice – Résolution graphique d'équations	30/9	Ex 53-55-58 p48
13	30/9	Correction travaux à la maison Chap 2 : Fonctions – Résolution graphique d'inéquations ex 14-15 p45	5/10	Ex 23-27-29-32-33-45-59 p46
14	5/10	Absent (Mission de tutorat)	6/10	Ex 23-27-29-32-33-45-59 p46
15	6/10	Correction Evaluation 1 Initiation aux algorithmes. Chap 2 : Résolution graphique d'inéquations Variations de Fonctions ex 23-27-29-32-33 p46	7/10	Ex 16-17-60-74 p45 lire livret algorithmique page II et IV
16	7/10	Correction travaux à la maison Chap 2 : Variations de Fonctions ex 19-20-21 p47	12/10	Ex 32-33p46 Ex 3-9-12 livret page III
17	12/10	TD4 : Algorithmique/Algobox salle info 206 ex 13-14...etc Chap 2 : Variations de Fonctions – ex 73-76-77 p50	13/10	Ex 39-40-58-67 p47 DM3 pour le 2/11
18	13/10	Correction travaux à la maison Chap 2 : Variations de Fonctions – tableau. ex 70-78à80 p50	14/10	Ex 69-71-81-82 p49
19	14/10	Correction travaux à la maison Chap 2 : Variations de Fonctions – problèmes 86-92 p56	2/11	Ex 88-89-90-93 p56
20	2/11	Correction travaux à la maison Chap 2 : Variations de Fonctions – problèmes TD Pb 87-90-91 p56	3/11	Ex 94 p57 Act 1-2-3 p256
21	3/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – bases	4/11	Ex 23-25-29 p268
22	4/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – bases – addition	9/11	Ex 24-26-28-54 p268
23	9/11	TD : révisions variations de fonctions Evaluation 2 : Variations de fonctions	10/11	Ex 24-26-28-54 p268 DM4 pour le 17/11
24	10/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – addition	16/11	Ex 30-56-58 p269
25	16/11	TD : Vecteurs – addition Correction Eval 2	17/11	Ex 60-61-91 p273
26	17/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – multiplication par un réel – Colinéarité	18/11	Ex 92-103-105 p273
27	18/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – ; Repères	23/11	Ex 37-40-42-44-62 p269
28	23/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs dans un Repère TD Pb 104-105	24/11	Ex 64-71-72-84-85-86 p271 DM5 pour le 07/12

		CLASSWORK Seconde 4	pour	HOMEWORK Seconde 4
29	24/11	Sortie cinéma	25/11	Ex 88-89-90 p273
30	25/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs dans un Repère	30/11	Ex 95-96-97-101 p273 Préparer l'évaluation
31	30/11	TD : révisions vecteurs Chap 3 : Vecteurs – problèmes	1/12	Réviser p144 + Act2-3-4 p146
32	1/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – Effectifs, fréquences	2/12	Préparer l'évaluation 3
33	2/12	<u>Evaluation 3 : Vecteurs</u>	7/12	Ex 3-5-21-23 p154
34	7/12	Correction évaluation 3	8/12	Ex 9-11-30-34 p154
35	8/12	Correction évaluation 3 (fin) et travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – Effectifs, fréquences cumulés	9/12	Ex 37-39-43-44-45 p157
36	9/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – caractéristiques de position	14/12	Ex 20-54-59-60 p155 DM6 pour le 11/01/2016
37	14/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – caractéristiques de dispersion	15/12	Ex 19-49-53-56 p155
38	15/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – problèmes	16/12	Ex 52-64-66-72-74 p160
39	16/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – problèmes	4/01	Révision p58 – Act 1 à 4 p60
40	4/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Le premier degré – Fonctions affines	5/01	Ex 25-26-27-29-31 p71
41	5/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Le premier degré – Fonctions affines	6/01	Préparer Evaluation 4
42	6/01	<u>Evaluation 4 : Statistique</u>	11/01	Ex 38-45-53-64-67 p72
43	11/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Le premier degré – Fonctions affines	12/01	Ex 69-74-79-80-85 p75
44	12/01	Correction Eval 4 et travaux à la maison Chap 5 : Le premier degré – Equations, inéquations	13/01	Ex 92-93-96-99-103 p76
45	13/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Le premier degré – Equations, inéquations	18/01	Ex 104-105-111-116-117 p77
46	18/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Problèmes du premier degré	19/01	Ex 119-120-121-123-124 p82
47	19/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Problèmes du premier degré	20/01	Révision p206 + Act 1-2-3 p208 DM7 pour le 01/02
48	20/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Problèmes du premier degré Chap 6 : Géométrie analytique – compléments (milieu).	25/01	Ex 54-55-58-59-60 p220
49	25/01	Correction travaux à la maison Chap 6 : Géométrie analytique – compléments (distance).	26/1	Ex 56-57-62-64-65 p220
50	26/1	Correction travaux à la maison Chap 6 : Droites dans un repère	27/1	Ex 31-32-45-53-57-70 p241
51	27/1	Correction travaux à la maison Chap 6 : Intersection de droites – systèmes	1/2	Ex 39-92-98-103-111 p241
52	1/2	<u>Evaluation 5 : Le premier degré</u>	2/2	Ex 128-131-138-145-146 246 DM8 pour le 15/02
53	2/2	Correction travaux à la maison Chap 6 : Droites dans un repère + Config du plan (triangles),	3/2	Ex 115-127-132-133-148 p245
54	3/2	Correction travaux à la maison Chap 6 : Config du plan – Thalès, Pythagore, cercle	8/2	Ex 66-67-68-73-75 p221
55	8/2	Absent (Mission de tutorat)	10/2	Ex79-83-87-88-89 p222
56	9/2	Absent (Mission de tutorat)	10/2	Ex 92-99-109-110-111 p223
57	10/2	Correction travaux à la maison Chap 6 : Configurations du plan – Quadrilatères	15/2	Ex 100-101-102-114 p224
58	15/2	Correction Eval 5 et travaux à la maison Chap 6 : Configurations du plan – Symétries	16/2	Ex 113-115-116-117-120 p225 DM9 pour le 14/03
59	16/2	Correction travaux à la maison Chap 6 : Configurations du plan – Problèmes.	17/2	Ex 130-131-132-134-136 p230
60	17/2	<u>Evaluation 6 : Géométrie plane et analytique</u>	07/3	Réviser p280 + Act 2-3-4 p283
61	07/3			