

		CLASSWORK Seconde 3	pour	HOMEWORK Seconde 3
1	1/9	Prise de contact. Exigences et objectifs. Organisation, programme, matériel. Renseignements divers. Exercices de mise en route : $2^2 - 10 + (5/2)^2 = 3^2 - 15 + (5/2)^2 \Rightarrow 2 = 3$ $x(x - x) = (x + x)(x - x) \Rightarrow x + 2x \Rightarrow 1 = 2$	3/9	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 additionnant ces chiffres on trouve 9. Combien trouve-t-on en les multipliant ? Chap 1 p10 Act1 et 3
2	3/9	Chap1 : Les ensembles de nombres TD1 intervalles de ; ex 21-22-23-24-28-29 p22	7/9	Ex 31-32-33-35 p22
3	7/9	Correction travaux à la maison Chap1 : Les nombres : calculs algébriques ; ex 73 p75	8/9	Ex 74-75-76 p75
4	8/9	Correction travaux à la maison Chap1 : Les nombres : factorisations – équations ; ex 78-79 p76	10/9	Ex 80-82-91p76 DM1 pour le 15/9
5	10/9	Correction travaux à la maison Chap1 : Les nombres – équations ; TD2 : ex 92-93-94-96 p77	14/9	Ex 102-103-104 p77
6	14/9	Test0	15/9	Chap 1 p 10 Act 2 et 4
7	15/9	Correction travaux à la maison Chap1 : Les nombres – équations ; ex 36-39 p22	17/9	Ex 44-45-46 p22
8	17/9	Correction travaux à la maison Chap 2 : Notion de Fonction – bases ; ex 47 p24 TD2 : introduction aux fonctions	21/9	DM2 pour le 29/9
9	21/9	Correction travaux à la maison Chap 2 : Notion de Fonction – bases ;	22/9	Ex 53-54-55 p24
10	22/9	Correction travaux à la maison Chap 2 : Notion de Fonction – calculatrice ; ex 62 p26	24/9	Ex 67-68-74 p26
11	24/9	Correction travaux à la maison Chap 2 : Fonction – Résolution graphique d'équations TD3 : Révision calcul algébrique, équations, problèmes	28/9	Préparer l'évaluation 1 Ex 53-55-58 p48 pour le 29/9
12	28/9	<u>Evaluation 1 : Nombres Equations Problèmes</u>	29/9	Ex 53-55-58 p48 ; lire livret algorithmique page II et IV
13	29/9	Correction travaux à la maison Initiation aux algorithmes. Chap 2 : Fonctions – Résolution graphique d'équations, d'inéquations ex 14-15 p45	1/10	Ex 3-9-12 livret page III
14	1/10	Correction Evaluation 1 ; correction des ex algorithmes TD4 : Algorithmique/Algobox salle info 19 ex 13-14...etc	5/10	Ex 45-59-60-73-74-76-77 p48
15	5/10	Absent (Mission de tutorat)	6/10	Ex 45-59-60-73-74-76-77 p48
16	6/10	Correction travaux à la maison ex 45-73 Chap 2 : Résolution graphique d'inéquations Variations de Fonctions	8/10	Ex 16-17-23-27-29 p45
17	8/10	Correction travaux à la maison ex 76-77 p48 Chap 2 : Variations de Fonctions TD : ex 16-17-19-20-21-23-29 p47	12/10	Ex 32-33-39-40 p46
18	12/10	Correction travaux à la maison Chap 2 : Variations de Fonctions – tableau. ex 70-78à80 p50	13/10	Ex 58-67-69-71 p49 DM3 pour le 2/11
19	13/10	Correction travaux à la maison Chap 2 : Variations de Fonctions – problèmes 86-92 p56	15/10	Ex 81-82-88-93 p51
20	15/10	Correction travaux à la maison Chap 2 : Variations de Fonctions – problèmes TD Pb 87-89-90 p56	2/11	Ex 83-90-91-94 p52 Act 1-2-3 p256
21	2/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – bases	3/11	Ex 23-25-29 p268
22	3/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – bases – addition	5/11	Ex 24-26-28-54 p268
23	5/11	<u>Evaluation 2 : Variations de fonctions</u> TD : addition de vecteurs	9/11	Ex 24-26-28-54 p268
24	9/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – addition	10/11	Ex 30-56-58 p269 DM4 pour le 17/11
25	10/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – multiplication par un réel	12/11	Ex 60-61-91 p273
26	12/11	Correction Eval 2	16/11	Ex 92-103-106 p273
27	16/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – Colinéarité	17/11	Ex 92-101-103-106 p273
28	17/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – Colinéarité ; Repères	19/11	Ex 37-40-42-44-62 p269

		CLASSWORK Seconde 3	pour	HOMEWORK Seconde 3
29	19/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs dans un Repère TD Pb 104-105	23/11	Ex 64-71-72-84-85-86 p271
30	23/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs dans un Repère	24/11	Ex 88-89-90 p273 DM5 pour le 07/12
31	24/11	Correction travaux à la maison Chap 3 : Vecteurs – problèmes	26/11	Ex 95-96-97-101 p273 Préparer l'évaluation
32	26/11	<u>Evaluation 3 : Vecteurs</u> TD : Cryptographie	30/11	Réviser p144 + Act2-3-4 p146
33	30/11	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – Effectifs, fréquences	1/12	Ex 3-5-21-23 p154
34	1/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – Effectifs, fréquences cumulés	3/12	Ex 9-11-30-34 p154
35	3/12	Correction DS 3 TD : concours Al Kindi	7/12	Ex 37-39-43-44-45 p157
36	7/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – caractéristiques de position	8/12	Ex 20-54-59p155
37	8/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – caractéristiques de dispersion	10/12	Ex 19-49-60 p155
38	10/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – problèmes	14/12	Ex 52-53-56-64 p160 DM6 pour le 11/01/2016
39	14/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – problèmes	15/12	Ex 66-72-74 p162
40	15/12	Correction travaux à la maison Chap 4 : Statistiques – problèmes	17/12	Préparer Evaluation 4
41	17/12	<u>Evaluation 4 : Statistique</u>	4/01	Révision p58 – Act 1 à 4 p60
42	4/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Le premier degré – Fonctions affines	5/01	Ex 25-26-27-29-31 p71
43	5/01	Correction Eval 4 et travaux à la maison Chap 5 : Le premier degré – Fonctions affines	7/01	Ex 38-45-53-64-67 p72
44	7/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Le premier degré – Fonctions affines	11/01	Ex 69-74-79-80-85 p75
45	11/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Le premier degré – Equations, inéquations	12/01	Ex 92-93-96-99-103 p76
46	12/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Problèmes du premier degré	14/01	Ex 104-105-111-116-117 p77
47	14/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Problèmes du premier degré	18/01	Ex 119-120-121-123-124 p82
48	18/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Problèmes du premier degré	19/01	Révision p206 + Act 1-2-3 p208 DM7 pour le 01/02
49	19/01	Correction travaux à la maison Chap 5 : Problèmes du premier degré Chap 6 : Géométrie analytique – compléments (milieu).	21/01	Préparer DS5
50	21/01	<u>Evaluation 5 : Le premier degré</u> AP : Concours Al Kindi	25/01	Ex 54-55-58-59-60 p220
51	25/1	Correction travaux à la maison Chap 6 : Géométrie analytique – compléments (distance).	26/1	Ex 56-57-62-64-65 p220
52	26/1	Correction travaux à la maison Chap 6 : Droites dans un repère	28/1	Ex 31-32-45-53-57-70 p241
53	28/1	Correction Eval 5 AP : Concours Al Kindi	1/2	Ex 39-92-98-103-111 p241
54	1/2	Correction travaux à la maison Chap 6 : Intersection de droites – systèmes	2/2	Ex 128-131-138-145-146 246 DM8 pour le 15/02
55	2/2	Correction travaux à la maison Chap 6 : Config du plan – triangles, Thalès, Pythagore, cercle	4/2	Ex 115-127-132-133-148 p245
56	4/2	Concours Al Kindi Chap 6 : Configurations du plan	8/2	Ex 66-67-68-73-75 p221
57	8/2	Absent (Mission de tutorat)	11/2	Ex79-83-87-88-89 p222
58	9/2	Absent (Mission de tutorat)	11/2	Ex 92-99-109-110-111 p223
59	11/2	Correction travaux à la maison Chap 6 : Configurations du plan – Quadrilatères	15/2	Ex 100-101-102 -114 p224
60	15/2	Correction travaux à la maison Chap 6 : Configurations du plan – Symétries	16/2	Ex 113-115-116-117-120 p225 DM9 pour le 14/03
61	16/2	Correction travaux à la maison Chap 6 : Configurations du plan – Problèmes.	18/2	Ex 130-131-132-134-136 p230
62	18/2	<u>Evaluation 6 : Géométrie plane et analytique</u>		Réviser p280 + Act 2-3-4 p283

