

Section Commerce - ALGÈBRE : programme 2019 - 2020

Date	Chapitre, page / Théorie / Exercices en classe	Exercices à domicile pour la prochaine fois
24.08.19	Chap. 1 : Nombres relatifs : addition et soustraction Act 1, 2, 3 _{2 et 4} , 5 ; Cours 1 _a , 2, 3 Ex. 1, 3, 5, 11, 23, 24, 58 à 67	Ex. 1 ^{ère} série : 6, 10, 12, 26, 28, 33, 39, 51, 54, 68
31.08.19	Chap. 2 : Nombres relatifs : multiplication et division Act 1 à 5 ; Cours 1, 2 _{b et c} ; Savoir Faire p. 35 et 36 Ex. 1, 2, 3, 5, 6, 37, 24, 59, 67	Ex. 1 ^{ère} série : 20, 22, 31, 32, 33, 36, 42, 46, 57, 63, 76, 90 à 97
07.09.19	Chap. 1+2 Nombres relatifs Ex. 8 à 13, 15, 38, 41, 60, 79	Ex. 2 ^{ème} série : 16, 26, 40, 48, 52, 62, 64, 104, 110
14.09.19	Chap. 1+2 Nombres relatifs Correction des exercices Examen 1	/
21.09.19	Chap. 3 : Nombres relatifs en écriture fractionnaire Act 1 à 5, Cours 1 et 2, SF 1 Ex. 1, 2, 3, 4, 7, 9, 22, 36, 38, 67	Ex. 1 ^{ère} série : 5, 6, 8, 10, 16, 18, 20, 24, 46, 64
28.09.19	Chap. 3 : Nombres relatifs en écriture fractionnaire Act 6 à 8, Cours 3 et 4, SF 2 Ex. 11, 13, 15, 25, 27, 29, 33, 49, 55	Ex. 2 ^{ème} série : 12, 14, 26, 30, 32, 50, 54, 59, 66
05.10.19	Chap. 3 : Nombres relatifs en écriture fractionnaire Ex. 19, 28, 76, 42, 47, 53, 35, 40	Ex. 3 ^{ème} série : 37, 44, 51, 57, 65, 68, 70, 72, 75, 79
12.10.19	Chap. 3 : Nombres relatifs en écriture fractionnaire 45, 48, 60, 82 à 91	Ex. 4 ^{ème} série : 52, 58, 61, 69, 73, 102, 104, 105, 108
19.10.19	Congé d'automne	
26.10.19	Chap. 3 : Nombres relatifs en écriture fractionnaire Correction des exercices Examen 2	/
02.11.19	Congé Toussaint	
09.11.19	Chap. 6 : Puissances d'exposant entier relatif Act 1 et 2, Cours 1, SF 1 Ex. 1 à 8, 24, 30, 31	Ex. 1 ^{ère} série : 19 à 23, 25 à 29
16.11.19	Chap. 6 : Puissances d'exposant entier relatif Act 3 et 4, Cours 2 et 3, SF 2 et 3 Ex. 10 à 18, 42, 44, 49	Ex. 2 ^{ème} série : 32 à 36, 38, 40, 43, 45, 62, 63, 69
23.11.19	Chap. 6 : Puissances d'exposant entier relatif Ex. 51, 52, 53, 58, 60, 70, 76, 77, 80	Ex. 3 ^{ème} série : 39, 41, 48, 50, 59, 75, 78, 82 à 91
30.11.19	Chap. 6 : Puissances d'exposant entier relatif Correction des exercices Examen 3	/
07.12.19	R é v i s i o n chapitres 3 et 6	
14.12.19	R é v i s i o n chapitres 3 et 6	

Date	Chapitre, page / Théorie / Exercices en classe	Exercices à domicile pour la prochaine fois
11.01.20	Chap. 4 : Calcul littéral Act 1 à 3, Cours 1 à 3 Ex. 1, 2, 7, 9, 11, 13, 14, 18, 19, 37	Ex. 1 ^{ère} série : 8, 10, 12, 15, 16, 17, 20, 38
18.01.20	Chap. 4 : Calcul littéral Ex. 21, 26, 33, 39, 43, 61 à 70	Ex. 2 ^{ème} série : 27, 30, 34, 40, 44, 51, 52, 53, 54, 71
25.01.20	Chap. 4 : Calcul littéral Ex. 22, 23, 24, 28, 31, 35, 55	Ex. 3 ^{ème} série : 29, 32, 36, 45, 59, 74, 76, 77, 80, 81, 82
01.02.20	Chap. 4 : Calcul littéral Correction des exercices Examen 4	
08.02.20	Chap. 5 : Equations du 1 ^{er} degré à une inconnue Act 1 et 2, Cours (tout) Ex. 4, 7, 11, 64, 19, 26, 40, 42, 52, 95	Ex. 1 ^{ère} série : 8, 12, 20, 27, 41, 43, 53, 65, 67, 74
15.02.20	Chap. 5 : Equations du 1 ^{er} degré à une inconnue Ex. 9, 13, 21, 24, 28, 94, 45, 48, 51, 54	Ex. 2 ^{ème} série : 10, 14, 22, 25, 29, 46, 49, 50, 55, 66
22.02.20	Vacances d'hiver	
29.02.20	Chap. 5 : Equations du 1 ^{er} degré à une inconnue Ex. 15, 17, 23, 30, 44, 56, 59, 60, 77 à 86	Ex. 3 ^{ème} série : 16, 18, 31, 32, 61, 70, 71, 72
07.03.20	Chap. 5 : Chap. 5 : Equations du 1 ^{er} degré à une inconnue Correction des exercices Examen 5	
14.03.20	Chap. 1, 3 ^{ème} : Identités remarquables : QCM, Act. 3, R 2 Ex. 14, 15, 18, 19, 69	Ex. Identités : 8* + 16, 20, 22, 24, 62, 66, 68
21.03.20	Chap. 1, 3 ^{ème} : Factorisation : Act. 4 et 5, R 3 Ex. 33, 37, 39	Ex. Factoriser série 1 : 7* + 28 à 46, pairs, 63, 64
28.03.20	Chap. 1, 3 ^{ème} : Identités remarquables : Act. 6, Mettre en pratique page 21 (2 ^{ème}) Ex. Identités : 13, 21, 23 Ex. Factoriser série 2 : 75 à 77, 79	Ex. Factoriser série 2 : 2* + 74, 78, 80, 93 à 96
04.04.20	Chap. 1, 3 ^{ème} : Écritures littérales et identités remarquables Corrections des exercices Examen 6	* Exercices de la série « Écritures littérales – Développer »
11.04.20	Congé de Pâques	
18.04.20	R é v i s i o n chapitres 3 et 6	Les élèves peuvent proposer leurs exercices
25.04.20	R é v i s i o n chapitres 4 et 5	Les élèves peuvent proposer leurs exercices
02.05.20	Examens d'admission, toutes les classes	