

Seconde	Fiche d'autoévaluation : , Calcul littéral, équations, in-équations, ensembles de nombres.	Contrôle : le 19/12
---------	--	---------------------

	Oui	Non	Exercices
Equations et inéquations :			
Je sais développer et réduire une expression algébrique.			cours, 48 p 80
Je sais factoriser une expression algébrique en utilisant un facteur commun.			cours, 64p 81
Résolutions algébriques d'une équation ou d'une inéquation :			
Je sais résoudre par le calcul une équation de type Thôt.			cours, Thôt
Je sais résoudre par le calcul une équation du premier degré nécessitant un développement.			exo 71 page 81
Je sais résoudre par le calcul une équation de produit nul.			72 page 81
Je sais résoudre par le calcul une équation se ramenant par factorisation à une équation de produit nul.			74 a et b page 81
Je sais résoudre par le calcul une inéquation			11 page 17
Je sais noter correctement l'ensemble des solutions à l'aide des intervalles			11 page 17
Ensembles de nombres :			
Je connais les ensembles de nombres et leur inclusion.			cours, exo 2 fiche
Je sais citer un nombre qui appartient à l'un de ces ensembles.			cours
Je sais écrire un nombre sous la bonne forme pour montrer qu'il appartient à un ensemble de nombre.			exercices 1 et 3 fiche
Je sais écrire l'intervalle qui correspond à une inégalité.			cours
Je sais représenter sur la droite numérique l'ensemble des nombres appartenant à un intervalle.			cours

L'exercice 1 de la fiche ensemble de nombres et la question 2 de l'exercice 11 page 17 seront posés tels quels au contrôle.

Il n'est pas obligatoire de faire tous les exercices proposés. Ils sont mentionnés uniquement pour vous aider à réviser.