

MODIFICATIONS DE PROGRAMME RENTRÉE 2016 – Niveau 3e

Nombres et calculs

CHAPITRES	AJOUTS	SUPPRESSIONS
Arithmétique	<ul style="list-style-type: none"> - Nombres premiers - Décomposition en produits de facteurs premiers - Rendre une fraction irréductible à l'aide de la décomposition 	<ul style="list-style-type: none"> - PGCD - Algorithme d'Euclide, algorithme des soustractions
<i>Racines carrées</i>		- Tout (sauf la notation vue en 4 ^e)
Calcul littéral	Double distributivité (4 ^e → 3 ^e)	<ul style="list-style-type: none"> - Développements et factorisation d'expressions « complexes » non exigibles - Système d'équations
Equations, inéquations	<ul style="list-style-type: none"> - Résolution d'équations (4^e → 3^e) - Ordre (4^e → 3^e) - Résolution d'inéquations 	

Organisation et gestion de données, fonctions

CHAPITRES	AJOUTS	SUPPRESSIONS
Fonctions, proportionnalité		
Statistiques, probabilités		

Espace et géométrie, grandeurs et mesures

CHAPITRES	AJOUTS	SUPPRESSIONS
Théorème de Thalès et réciproque	Théorème de Thalès dans un triangle (4 ^e → 3 ^e)	
<i>Angles</i>		<ul style="list-style-type: none"> - Angle inscrit, angle au centre - Angles dans les polygones réguliers
Trigonométrie	Cosinus (4 ^e → 3 ^e)	$\cos^2 x + \sin^2 x = 1$, $\tan x = \frac{\sin x}{\cos x}$
Transformations	Homothétie	
Espace	Repérage dans l'espace	