

Progression Mathématique 2021 de 3ème

Chapitre	P	Durée	Algo/TICE	Automatismes
Arithmétique	8	2	Scratch-Boucles-Structures conditionnelles	Fractions-Nombres relatifs
Homothétie et Triangles semblables		2	Scratch Tracer - GEOGEBRA	Proportionnalité
Statistiques		1	Tableur	Aires et Volumes
Calcul littéral 1 : équation, distributivité		2	Scratch Structures conditionnelles	Arithmétique
Vacances Avril : Sortie Vendredi 23 Avril , Reprise Lundi 3 Mai				
Thalès	10	2	GEOGEBRA - Tableur	Équations simples
Notion de fonction		2	Scratch variable	Proportionnalité
Calcul numérique : puissances, fractions		1	Tableur	Scratch
Trigonométrie		2	GEOGEBRA - Tableur	Notion de fonction
Probabilités		2	Scratch Expérience aléatoire - Tableur	Puissances
Vacances Juillet : Sortie Vendredi 9 Juillet, Reprise Lundi 2 Août				
Calcul littéral 2 : identités, équation produit	6	2	GEOGEBRA - Tableur	Fractions-Nombres relatifs
Pythagore (Révisions), Racine carrée		1	Scratch Tracer - Tableur	Équations simples-Identités
Fonctions linéaires et affines		2	GEOGEBRA - Tableur	Aires et Volumes
Vacances Septembre : Sortie Vendredi 10 Septembre, Reprise Lundi 20 Septembre				
Révisions Nombres et Calculs	6	1,5	Révisions Scratch	Fonctions
Transformations du plan		1	GEOGEBRA	Scratch
Révisions Données et Fonctions		1,5	Révisions Scratch	Configurations du plan
Géométrie dans l'espace		1	GEOGEBRA	Proportionnalité
Vacances Octobre : Sortie Vendredi 29 Octobre, Reprise Lundi 8 Novembre				
Révisions Géométrie	2	1	Révisions Tableur	Équations simples-Identités