

PROGRESSION 3ème Année scolaire 2023 - 2024

| Classe entière | Accompagnement Personnalisé |
|---|--|
| <p>1) PROBABILITÉS</p> <p><i>P Probabilités</i></p> <p>2) ROTATIONS ET HOMOTHÉTIES</p> <p><i>R Rotation ; H homothétie</i></p> | <p>1) CALCUL LITTÉRAL</p> <p><i>D Distributivité (simple et double) D Développer F Factoriser</i></p> |
| <p>3) PUISSANCES</p> <p><i>P Puissances</i></p> <p>4) NOTION DE FONCTION</p> <p><i>F Fonction</i></p> | <p>2) THÉORÈME DE THALÈS ET SA RÉCIPROQUE</p> <p><i>T Théorème de Thalès T Triangles semblables</i></p> |

5) TRIGONOMETRIE DANS LE TRIANGLE RECTANGLE

T Trigonométrie

6) EQUATIONS

E Equations (résolution algébrique) et équations produit nul

7) FONCTIONS LINEAIRES

F Fonction linéaire

8) ARITHMETIQUE

D Diviseurs communs (fiche 6ème critères)

P Nombres premiers (4°) A Arithmétique

3) STATISTIQUES

S Statistiques (fiche 6ème-5ème-4ème à compléter)

4) PERIMETRES, AIRES et VOLUMES

P Périmètres A Aires V Volumes

5) TRIANGLES SEMBLABLES

T Triangles semblables

9) FRISES ET PAVAGES

10) FONCTIONS AFFINES

F *Fonction affine*

11) ESPACE

S *Sphère* R *Repérage dans l'espace* S *Sections de solides*

A *Agrandissement-Réduction (effet sur aires et volumes)*

12) CALCUL LITTÉRAL

I *Identités remarquables* E *Équations (suite) scratch (3h)*

6) PROPORTIONNALITÉ

P *Proportionnalité* P *Pourcentage* R *Ratio (vu en 4^{ème})*

7) GRANDEURS COMPOSÉES

V *Vitesse* G *Grandeurs composées (débit...)*

8) Codage : MACHINE DE TURING