

## Progression 3eme 2022/23

### Parcours A

1 Arithmétique 1 : les nombres premiers  
2 Triangles 1: triangles semblables

Remédiation : le théorème de Pythagore

Automatismes : Calculs - Proportionnalité - Calcul littéral(CL) - Conversions - Angles - Repérage

### Parcours B

3 Aires et volumes 1 : sphères et boules  
4 Fonctions 1 : notion de fonction

Remédiation : les équations

Automatismes : Pythagore - Relatifs - Fractions - CL- Aires - Durées - Proportionnalité - Solides

### Parcours C

5 Triangles 2 : le Théorème de Thalès  
6 Calcul littéral 1 : les développements

Remédiation : les moyennes

Automatismes : Arithmétique - Triangles semblables - Statistiques - Volumes - Thalès - Pourcentages

### Parcours D

7 Statistiques  
8 Arithmétique 2 : applications  
9 Triangles 3 : Réciproque du théorème de Thalès

Remédiation : les isométries

Automatismes : CL- Proportionnalité - Fonctions - Transformations - Arithmétique - Quadrilatères

### Parcours E

10 Calcul littéral 2 : les factorisations  
11 Les homothéties  
12 Trigonométrie 1 : calculs de longueurs

Remédiation : les probabilités

Automatismes : Pythagore - Triangles semblables - Statistiques - Volumes - Thalès - Probabilités

### Parcours F

13 Probabilités 1 : propriétés des probabilités  
14 Repérage dans l'espace  
15 Fonctions 2 : Fonctions affines

Remédiation : les pourcentages et les ratios

Automatismes : Calculs - Statistiques - CL - % - Aires et Volumes - Trigo - Probabilités - Repérage 3D

### Parcours G

16 Pourcentages : augmentations et baisses  
17 Aires et volumes 2 : agrandissements/réductions  
18 Trigonométrie 2 : calculs de mesures d'angles

Remédiation : les puissances

Automatismes : Arithmétique - CL - Puissances - Fonctions - Transformations - Thalès - Probabilités

### Parcours H

19 L'écriture scientifique  
20 Probabilités 2 : expériences aléatoires à plusieurs épreuves  
21 Sections de solides  
22 Fonctions 3 : les fonctions linéaires / proportionnalité

Remédiation : les vitesses

Automatismes : Pythagore/Thalès - Statistiques - Proportionnalité - CL- Puissances - Trigo - Vitesses