

PROGRESSION 5ème Année scolaire 2023 - 2024

Classe entière	Accompagnement Personnalisé
1) ENCHAÎNEMENTS D'OPÉRATIONS ET RESOLUTION DE PROBLEMES <i>C</i> <i>Calculs - Priorités</i> (suite fiche 6^{ème}) <i>C</i> <i>Calcul mental</i> (distributivité de la multiplication) <i>O</i> <i>Opérations</i> (fiche 6^{ème}) <i>O</i> <i>Ordre de grandeur</i> (fiche 6^{ème}) 2) SYMETRIES : AXIALES ET CENTRALES <i>S</i> <i>Symétrie axiale</i> (fiche 6^{ème}) <i>M</i> <i>Médiatrice</i> (fiche 6^{ème}) <i>S</i> <i>Symétrie centrale</i> <i>A</i> <i>Algorithmique et Programmation</i> - constructions	AP-1) TRIANGLES <i>T</i> <i>Triangles</i> (constructions) <i>I</i> <i>Inégalité triangulaire</i> <i>T</i> <i>Triangle isocèle</i> <i>T</i> <i>Triangle équilatéral</i> <i>T</i> <i>Triangle rectangle</i> <i>H</i> <i>Hauteurs d'un triangle</i> <i>M</i> <i>Médiatrices</i> (d'un triangle) <i>A</i> <i>Algorithmique et Programmation</i> - constructions
3) DIVISIBILITÉ, NOMBRES PREMIERS <i>N</i> <i>Nombres premiers</i> <i>D</i> <i>Diviseurs et multiples</i> (fiche 6^{ème} à redonner si perdue)	AP-2) PÉRIMÈTRES, DURÉES ET AIRES <i>U</i> <i>Unités de mesure</i> (longueur, masse, durée) (fiche 6^{ème} à redonner si perdue) <i>U</i> <i>Unités de mesure</i> (aire) <i>P</i> <i>Périmètre d'une figure</i> (fiche 6^{ème} à redonner si perdue) <i>A</i> <i>Aire d'une surface</i> (Triangle) + <i>A</i> <i>Aire</i> (Formulaire)

4) NOMBRES RELATIFS : Définition, comparaison et repérage

R Nombres relatifs R Repérage

A Algorithmique et Programmation - Repérage et coordonnées

5) NOMBRES EN ECRITURE FRACTIONNAIRE

F Fractions (suite de 6ème) + addition et soustraction

6) PRISME DROIT ET CYLINDRE DE REVOLUTION

P Prisme droit

C Cylindre de révolution

7) CALCUL LITTERAL

C Calcul littéral T Tester une égalité

A Algorithmique et Programmation - Notion de variable

AP-3) PROPORTIONNALITÉ

P Proportionnalité

R Ratio

8) NOMBRES RELATIFS : Addition et Soustraction

R Nombres relatifs (addition, soustraction, somme algébrique) □

A Algorithmique et Programmation - Notion et utilisation des boucles

9) TRIANGLES ET ANGLES : Somme des angles et angles alternes-internes et correspondants

T Triangle (somme des angles)

T Triangle isocèle

T Triangle équilatéral

T Triangle rectangle

A Angles alternes-internes et correspondants

AP-4) STATISTIQUES

S Statistiques (suite fiche 6^{ème}) + fréquence + moyenne simple + moyenne pondérée + construction diagramme circulaire

.

10) PROBABILITÉS

P Probabilité

11) VOLUMES

V Volumes (cube et pavé droit-6^{ème} + cylindre de révolution)

U Unités de mesure (volumes)

AP-5) POURCENTAGE et ÉCHELLE

P Pourcentage

E Échelle

AP-6) PARALLÉLOGRAMME

S Symétrie centrale (centre de symétrie)

P Parallélogramme

R Rectangle (fiche 6^{ème} à compléter)

L Losange (fiche 6^{ème} à compléter)

C Carré (fiche 6^{ème} à compléter)

A Algorithmique et Programmation - Instructions conditionnelles