

**MATHEMATIQUE : EXAMEN DE JUIN 2024**

**1. Matière à revoir :**

**Chapitre 3 : Traitement de données et pourcentages**

Activité 1 : Graphiques de toutes sortes  
Activité 2 : Calculs de pourcentages  
Activité 5 : Représentation de données numériques  
Activité 6 : Analyse de graphiques et de diagrammes

**Théorie → pages th41 à th46  
(ce qui est en fluo)**

**Chapitre 4 – Addition et soustraction avec les nombres entiers**

Activité 1 : De nouveaux nombres  
Activité 2 : Comparaison de deux nombres entiers  
Activité 3 : Somme de deux nombres entiers  
Activité 5 : Somme et différence de deux nombres entiers sans parenthèses  
Activité 6 : Somme et différence de deux nombres entiers (synthèse)  
Activité 7 : Propriétés de l'addition  
Activité 8 : Repérage d'un point du plan  
Activité 9 : Problèmes

**Théorie → pages th47 à th51  
(ce qui est en fluo)**

**Chapitre 5 + Chapitre 10 – Les transformations du plan**

Chapitre 5

Activité 1 : Découverte des transformations  
Activité 2 : Recherche de transformations  
Activité 3 : Symétrie orthogonale  
Activité 4 : Symétrie centrale  
Activité 5 : Translation

Chapitre 10

Activité 2 : Symétrie orthogonale  
Activité 3 : Symétrie centrale  
Activité 4 : Translation  
Activité 6 : Constructions

**Théorie**

**Chapitre 5 → pages th52 et th53 (ce qui est en fluo)  
Chapitre 10 → pages th80 et th83 (ce qui est en fluo)**

## **Chapitre 6 – Figures planes**

Activité 1 : Découverte des quadrilatères  
Activité 2 : Définition des quadrilatères  
Activité 4 : Organigramme  
Activité 5 : Caractéristiques des quadrilatères  
Activité 6 : Diagonales des quadrilatères  
Activité 7 : Découverte des triangles  
Activité 8 : Constructions de triangles sans mesures  
Activité 9 : Constructions de triangles avec mesures  
Activité 10 : Droites remarquables des triangles  
Activité 12 : Problèmes de périmètres et d'aires

**Théorie → pages th54 à th62  
(ce qui est en fluo)**

## **Chapitre 7 Solides**

Activité 1 : Solides au quotidien  
Activité 2 : Représentations de solides  
Activité 3 : Plans, faces, droites et arêtes  
Activité 4 : Développements de solides  
Activité 5 : Développements du cube  
Activité 6 : Vues coordonnées  
Activité 7 : Prisme et dénombrement  
Activité 8 : Problèmes

**Théorie → pages th63 à th69  
(ce qui est en fluo)**

## **Chapitre 8 - Opérations avec les nombres entiers**

Activité 1 : Produit de deux nombres entiers  
Activité 2 : Propriétés de la multiplication  
Activité 3 : Opérations élémentaires avec les nombres entiers  
Activité 4 : Priorités des opérations  
Activité 5 : Valeurs numériques  
Activité 6 : Problèmes

**Théorie → pages th70 à th72  
(ce qui est en fluo)**

## **Chapitre 9 – Calcul littéral**

Activité d'introduction : Immobilier Boum Boum (p 182 bis)  
Activité 2 : Réduction de sommes algébriques  
Activité 3 : Réduction de produits algébriques  
Activité 4 : Expressions littérales et nombres entiers  
Activité 5 : Priorités des opérations et calcul littéral  
Activité 6 : Equations : première approche  
Activité 7 : Distributivité simple  
Activité 8 : Mise en évidence  
Activité 9 : Suppression de parenthèses

**Théorie → pages th73 à th79  
(ce qui est en fluo)**

## 2. Comment bien préparer l'examen?

- Tu t'assures que ton cours de math est bien **EN ORDRE** et n'attends pas la veille pour vérifier. Tu recopies certaines feuilles si tu as été absent.
- Tu **ÉTUDIES la théorie** des chapitres.
- Tu **RÉALISES sérieusement et PAR ÉCRIT** les exercices du cours, les exercices de révisions, les exercices complémentaires conseillés et tu refais les interrogations.

### Durant le mois de mai

- Tu reçois la matière d'examen et le dossier de révisions.

### Début juin

- Tu reçois le correctif du dossier de révisions.

### Le jour de l'examen : LE MERCREDI 26 JUIN 2024

N'oublie pas ton matériel. Le jour de l'examen, on n'emprunte rien à personne !!!

- Compas,
- Equerre Aristo,
- Crayon, gomme, stylo (ou bic), cartouches, efface-encre (ou Tipp-Ex), un bic 4 couleurs ou des crayons de couleurs différentes.
- Une farde vide

**BON TRAVAIL !**

Madame Dawance, Madame Delcourt, Madame Destexhe,  
Madame Libion, Madame Simon

Signature des parents :