

Pour l'évaluation commune en Mathématiques.

Il faudra :

- Présenter un travail soigné.
- Rédiger un calcul ou une démonstration en donnant les différentes étapes.
- Répondre aux questions par une phrase et donner l'unité de mesure adaptée.

REVISIONS

Partie Numérique :

- Connaître les techniques, les priorités et règles de calcul avec des nombres relatifs.
- Effectuer toutes les opérations sur les nombres relatifs en écriture fractionnaire.
- Les statistiques (classes ou effectifs, fréquence, pourcentage, étendue, moyenne, médiane)
- Calcul littéral (développer, réduire des expressions, produire une expression, tester une égalité)
- Arithmétique (division euclidienne, multiples et diviseurs, nombres premiers et décomposition en facteurs premiers)

Partie Géométrique :

- Le théorème de Pythagore et sa réciproque.
- Savoir calculer les aires de figures usuelles et les volumes de solides.
- Changer d'unités (aire, volume, capacité).