

**À noter & À garder en tête**

Votre devoir ou interrogation écrite en temps limité portera essentiellement sur les éléments présentés ci-dessous.

Il est évident qu'il pourra être fait appel à des connaissances passées dans ces situations d'évaluations.

**Calculatrice non autorisée****Éléments de révisions**

On insistera tout particulièrement sur les points suivants:

Chapitre – AL04 | Calcul matriciel

- Opérations avec les matrices ;

Chapitre – AL05 | Matrices inversibles

- Matrices inversibles ;
- Caractérisation des matrices inversibles de $\mathcal{M}_2(\mathbb{R})$;

Chapitre – AN01 | Généralités sur les suites réelles

- Notion de suite
- Suites arithmétiques
- Suites géométriques

Chapitre – AN02 | Suites arithmético-géométriques et récurrentes linéaires d'ordre 2

- Terme général d'une suite arithmético-géométrique
- Terme général d'une suite récurrente linéaire d'ordre 2

Chapitre – AN03 | Limite d'une suite et applications

- Limite d'une suite
- Opération avec les limites
- Limite d'une suite géométrique

Chapitre – RA01 | Effectuer un raisonnement par récurrence

- Effectuer un raisonnement par récurrence