

**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 – PR03 | Variables aléatoires sur un univers fini

- Loi d'une variable aléatoire ;
- Espérance et variance d'une variable aléatoire ;
- Système complet associé à une variable aléatoire

Chapitre – PR04 | Lois usuelles finies

- Loi uniforme sur $\llbracket 1; n \rrbracket$;
- Loi de Bernoulli ;
- Loi binomiale

Chapitre – Cours de 1^e année

- Obtention du terme général d'une suite du type $u_{n+1} = au_n + b$;
- Formule des probabilités totales ;
- Formule des probabilités composées ;
- Opérations sur les événements (\cap et \cup) ;
- Coefficients binomiaux.