

QCM d'autoévaluation, exercice 50 page 401

Sésamath

Maths TS obligatoire



Un intervalle de fluctuation au seuil de 95 % :

- a) est aussi un intervalle de fluctuation au seuil de 90 %
- b) est aussi un intervalle de fluctuation au seuil de 99 %

Rappel

Soit I un intervalle, s un réel de $]0 ; 1[$ et X une variable aléatoire.

I est un intervalle de fluctuation de X au seuil de s si $P(X \in I) \geq s$.

Rappel

Soit I un intervalle, s un réel de $]0 ; 1[$ et X une variable aléatoire.
 I est un intervalle de fluctuation de X au seuil de s si $P(X \in I) \geq s$.

Comme

$$0,95 \geq 0,90$$

Rappel

Soit I un intervalle, s un réel de $]0 ; 1[$ et X une variable aléatoire.
 I est un intervalle de fluctuation de X au seuil de s si $P(X \in I) \geq s$.

Comme

$$0,95 \geq 0,90$$

réponse **a)**