

Nom - Prénom :

1 Connaissance

Exercice 1: Qu'est ce qu'une variable aléatoire (vous pouvez faire un dessin)?

Dans la suite on note X une variable aléatoire et E l'univers.

Exercice 2: Que signifie $\{X = 3\}$?

Exercice 3: Que signifie $P(X > 0)$?

Exercice 4: Résoudre l'équation suivante

$$\frac{1}{2}x - 3 = 3x + \frac{3}{4}$$

Nom - Prénom

2 Connaissance

Exercice 1: Qu'est ce qu'une variable aléatoire (vous pouvez faire un dessin)?

Dans la suite on note X une variable aléatoire et E l'univers.

Exercice 2: Que signifie $\{X < 3\}$?

Exercice 3: Que signifie $P(X = 0)$?

Exercice 4: Résoudre l'équation suivante

$$\frac{5}{3}x - \frac{2}{3} = x - \frac{3}{4}$$