Niveau : premiere

Loi binomiale et intervalle de fluctuation

Exercice 8 : déterminer l'espérance de la variable aléatoire

Le tableau ci-dessous donne la loi de probabilité d'une variable aléatoire Y.

x_i	-12	4	9
$P(Y=x_i)$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$

Déterminer l'espérance de la variable aléatoire Y.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr