

www.freemaths.fr

TLE

Technologique Mathématiques

Bernoulli & binomiale



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Soit un dé non pipé numéroté de 1 à 6.

Soit l'expérience aléatoire consistant à lancer ce dé une fois.

On s'intéresse uniquement au numéro "6".

1. Définir le succès, l'échec et la loi de probabilité associée à cette expérience.
2. En déduire l'espérance et la variance.