

www.freemaths.fr

Maths Complémentaires Terminale

Loi **Uniforme** discrète



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

LE JETON " 58 " ?

ÉNONCÉ

On tire un jeton dans une urne contenant 111 jetons numérotés de 1 à 111.

1. Déterminer la loi de la variable aléatoire X .
2. Calculer $P(X = 58)$.
3. Donner les valeurs de $E(X)$ et $V(X)$.