

www.freemaths.fr

Spé Maths

Terminale

Bernoulli & binomiale



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

LE ROI !

ÉNONCÉ

On tire avec remise 7 cartes d'un jeu de 32 cartes.

Soit X le nombre de rois obtenus.

1. Déterminer la loi de la variable aléatoire X .
2. Calculer l'espérance et la variance de X .