

www.freemaths.fr

Maths Complémentaires Terminale

Uniforme & Géométrie



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

LE PERMIS DE CONDUIRE

ÉNONCÉ

58% c'est le taux de réussite national à l'examen du permis de conduire.

1. En supposant que ce taux est une probabilité de réussite et que les tentatives successives sont des évènements indépendants, **quelle est la probabilité d'obtenir le permis au bout de trois tentatives ?**

2. Calculer $E(X)$ et $V(X)$.