

cours

[ici](#)

[polycopiés](#)

[fiche de synthèse](#)

exercices

[fiche d'exercices](#) [correction](#)

[fiche d'exercices](#) (version distribuée en classe)

fiches d'entrainement [1](#) et [2](#)

Vidéos

traitement de l'exercice suivant :

un jeu fonctionne de la manière suivante : première étape on choisi entre deux urnes 1 et 2 , puis on tire une des boules indiscernables au toucher dans l'urne choisie. On a une chance sur 3 trois de prendre la première urne (donc $2/3$ de prendre la deuxième), de plus dans l'urne 1 il y a une boule rouge, une jaune et deux vertes, dans la seconde urne, il y a trois rouges et 2 jaunes.

1) calculer la probabilité

a) d'obtenir une boule rouge

b) d'obtenir une boule rouge

c) d'obtenir une boule rouge

2) on vient de tirer une boule rouge , quelle est la probabilité qu'elle vienne de l'urne 1 ?

3) on vient de tirer une boule verte , quelle est la probabilité qu'elle vienne de l'urne 2 ?

4) quelle est la probabilité que la boule tirée vienne de l'urne 2 ou qu'elle soit jaune ?

[probabilités 2nde arbres 1/3](#)

envoyé par [dimension-k-m](#) .

[probabilités 2nde arbres 2/3](#)

envoyé par [dimension-k-m](#) . [dernière partie](#)

contrôles

[contrôle 2009-10](#) (avec son corrigé)

[contrôle](#) (avec une moitié de géométrie)

[contrôle 2010-11](#) (avec son corrigé)

[contrôle 2011-12](#) (avec son corrigé)

[contrôle 2012-13](#) (avec son corrigé)

Probabilités 2nde

Écrit par Administrator

Mercredi, 30 Décembre 2009 14:20 - Mis à jour Jeudi, 25 Août 2016 16:53

[interrogation 2015-16](#) (avec son corrigé)

[contrôle 2015-16](#) (avec son corrigé)