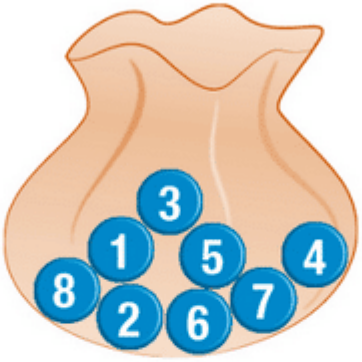
Niveau : troisieme

Les probabilités

Exercice 12 : sac de jetons numérotés

Un sac opaque contient huit jetons numérotés de 1 à 8. On tire au hasard un jeton et on note son numéro.



1. Dans chaque cas, indiquer les issues qui réalisent l'événement :

a. E_1 : « Obtenir un multiple de 2 » ;

b. E_2 : « Obtenir un nombre supérieur ou égal à 4 » ;

c. E_3 : « Obtenir un nombre pair supérieur ou égal à 4 ».

2. Donner l'écriture décimale de chaque probabilité.

a. $P(E_1)$ **b.** $P(E_2)$ **c.** $P(E_3)$

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr