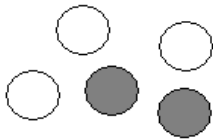


Entraînement 1 Calcule les quotients suivants et compare les fractions

$\frac{3}{8} = 0,375$	$\frac{2}{7} = 0,285$	$\frac{3}{10} = 0,3$	$\frac{5}{8} = 0,625$	$\frac{4}{5} = 0,8$	$\frac{8}{10} = 0,8$	$\frac{5}{12} = 0,416$	$\frac{1}{4} = 0,25$
donc $\frac{3}{8} > \frac{2}{7}$	donc $\frac{3}{10} < \frac{5}{8}$	donc $\frac{4}{5} = \frac{8}{10}$	donc $\frac{5}{12} > \frac{1}{4}$				

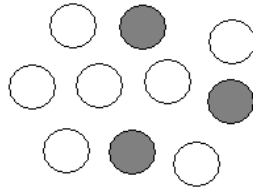
Entraînement 2

Urne 1



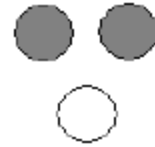
Les chances d'obtenir une boule noire sont : $\frac{2}{5}$
 $\frac{2}{5} = 0,4$

Urne 2



Les chances d'obtenir une boule noire sont : $\frac{3}{10}$
 $\frac{3}{10} = 0,3$

Urne 3

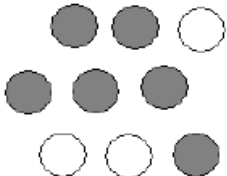


Les chances d'obtenir une boule noire sont : $\frac{2}{3}$
 $\frac{2}{3} = 0,66666$

Les chances d'obtenir une boule noire sont les plus grandes dans l'urne 3

Entraînement 3

Urne 1



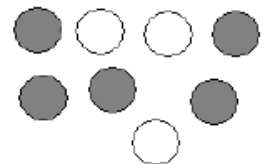
Les chances d'obtenir une boule noire sont : $\frac{6}{9}$
 $\frac{6}{9} = 0,66666$

Urne 2



Les chances d'obtenir une boule noire sont : $\frac{3}{5}$
 $\frac{3}{5} = 0,6$

Urne 3

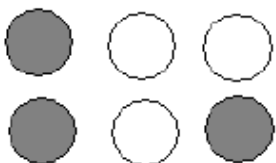


Les chances d'obtenir une boule noire sont : $\frac{5}{8}$
 $\frac{5}{8} = 0,625$

Les chances d'obtenir une boule noire sont les plus grandes dans l'urne 1

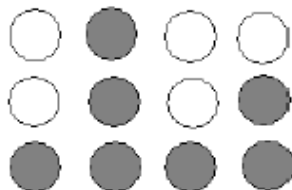
Entraînement 4 : Retrouve la situation pour laquelle nous avons le plus de chances d'obtenir une boule noire.

Situation 1



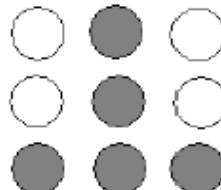
$\frac{3}{6} = 0,5$

Situation 2



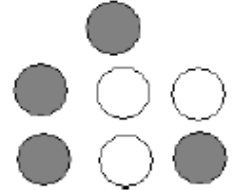
$\frac{7}{12} = 0,58333$

Situation 3



$\frac{5}{9} = 0,5555$

Situation 4



$\frac{4}{7} = 0,571$

