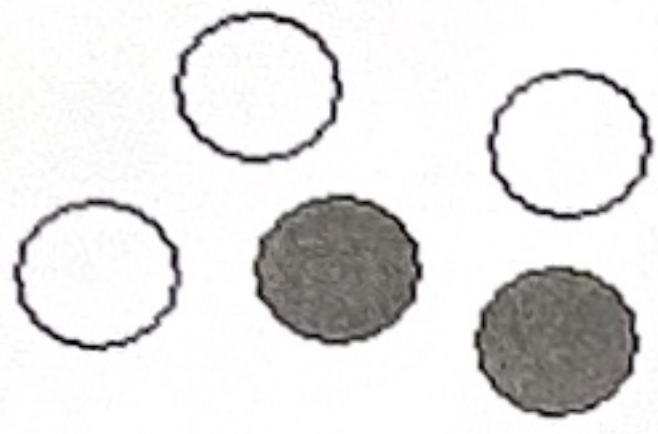


Entraînement 1 Calcule les quotients suivants et compare les fractions

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

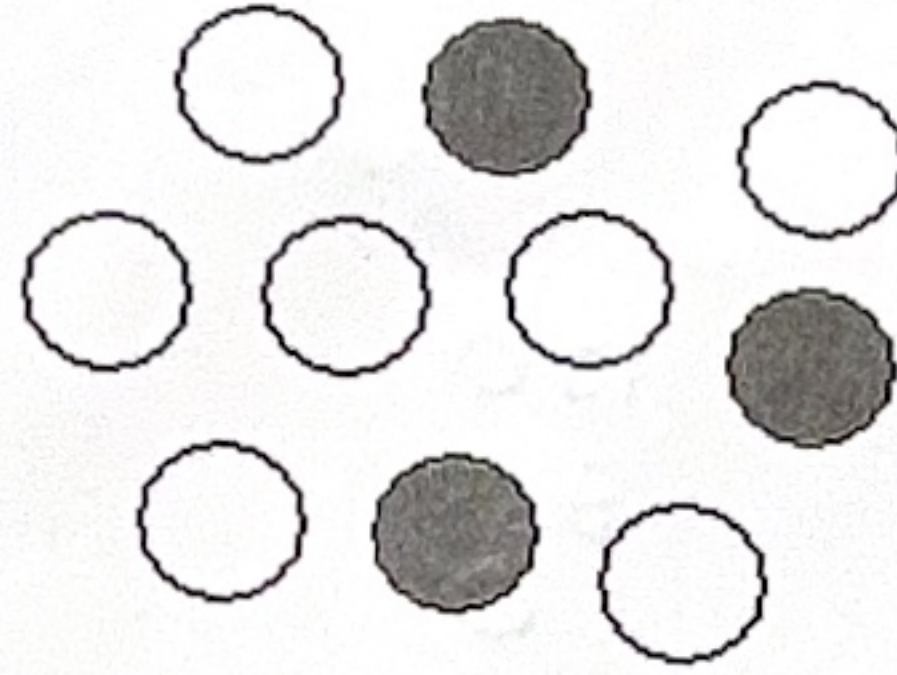


Les chances d'obtenir une boule

noire sont : $\frac{2}{5}$

$\frac{2}{5} = 0,4$

Urne 2

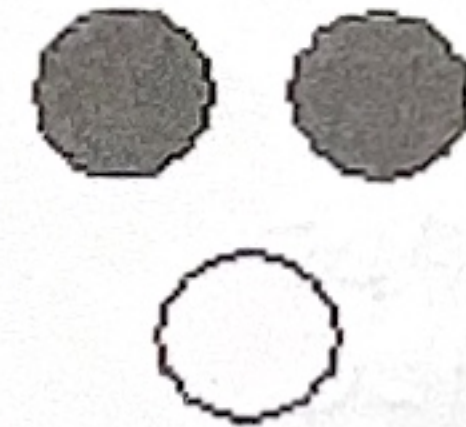


Les chances d'obtenir une boule

noire sont : $\frac{3}{10}$

$\frac{3}{10} = 0,3$

Urne 3



Les chances d'obtenir une boule

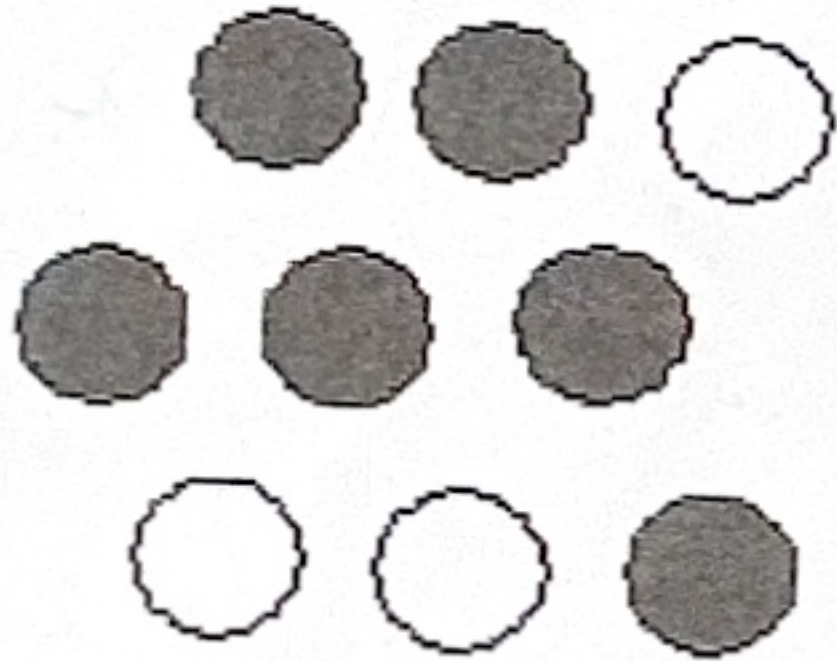
noire sont : $\frac{2}{3}$

$\frac{2}{3} = 0,666$

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

Entraînement 3

Urne 1

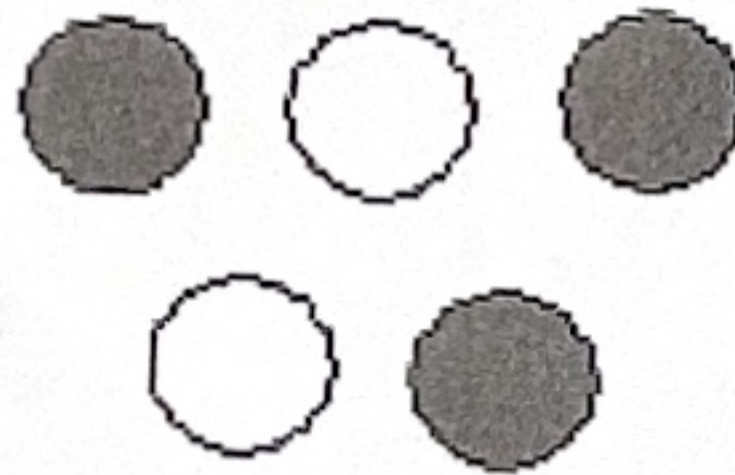


Les chances d'obtenir une

boule noire sont : $\frac{6}{9}$

$\frac{6}{9} = 0,666$

Urne 2

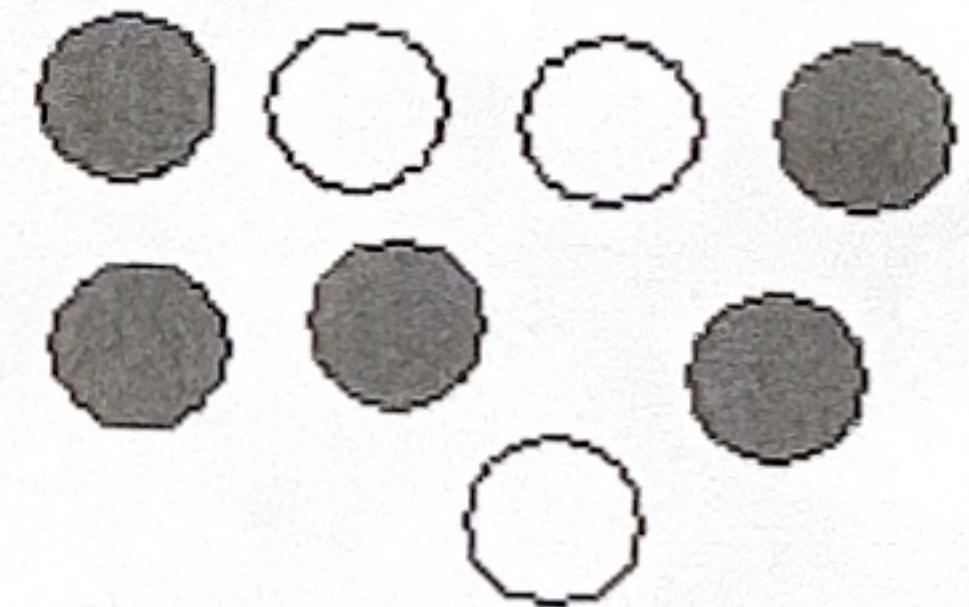


Les chances d'obtenir une boule

noire sont : $\frac{3}{5}$

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

Urne 3



Les chances d'obtenir une boule

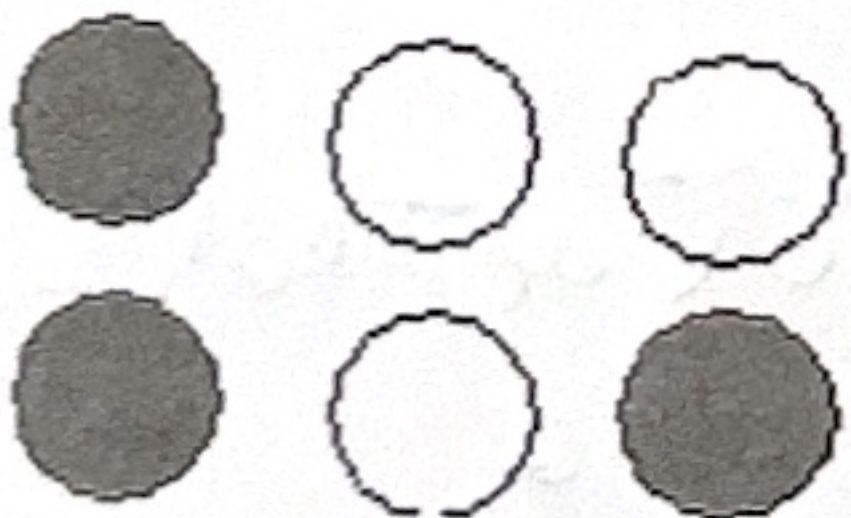
noire sont : $\frac{4}{8}$

$\frac{4}{8} = 0,5$

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

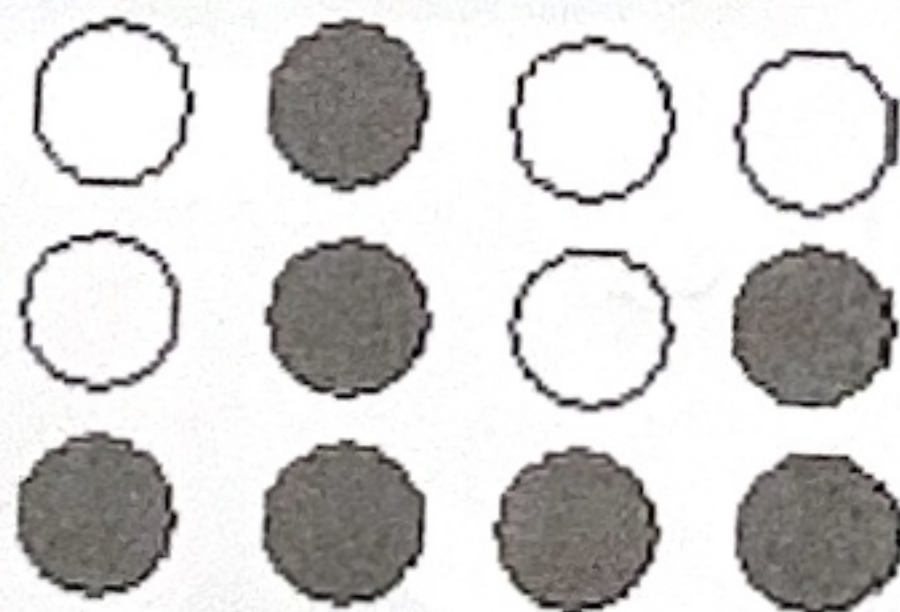
Entraînement 4 : Retrouve la situation pour laquelle nous avons le plus de chances d'obtenir une boule noire.

Situation 1



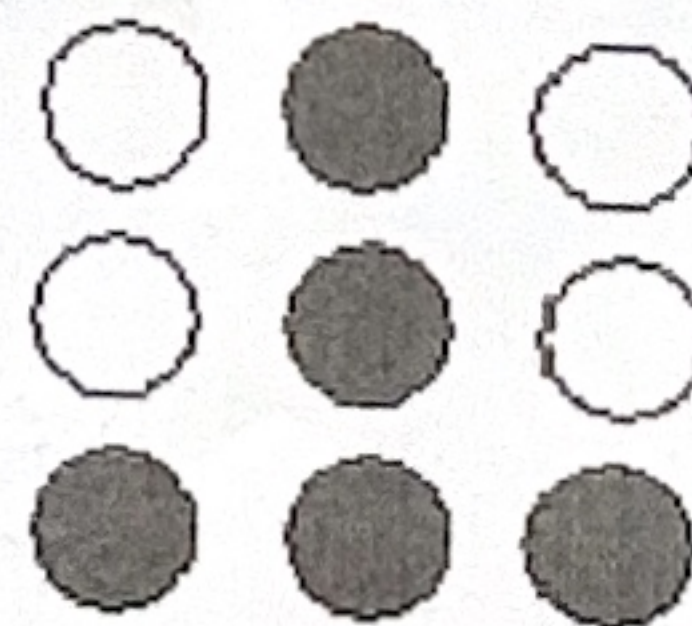
0,5

Situation 2



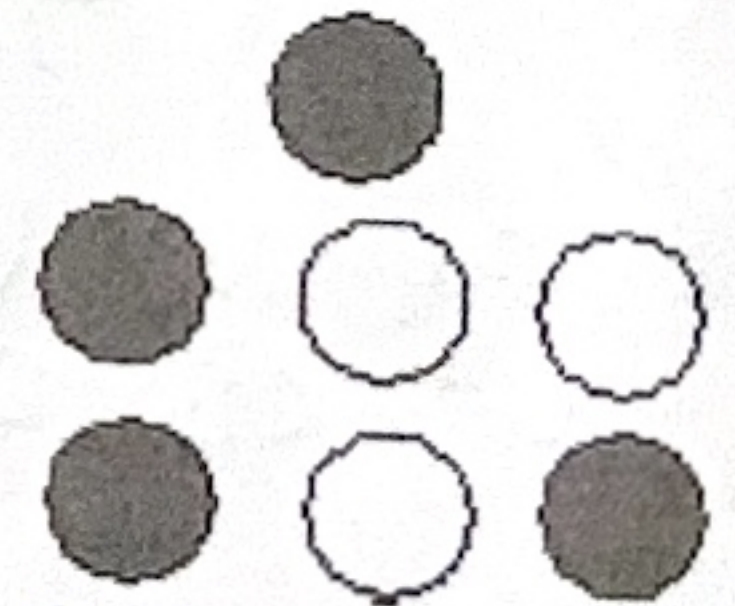
0,583

Situation 3



0,555

Situation 4



0,571

c'est la situation 2

