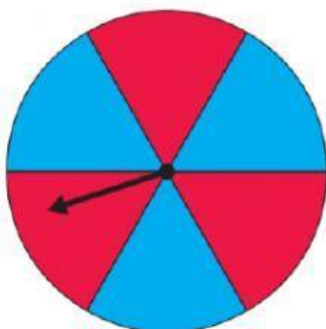


Ejercicio 1- Calcula la probabilidad de “obtener rojo” al hacer girar cada una de las siguientes ruletas:

a)

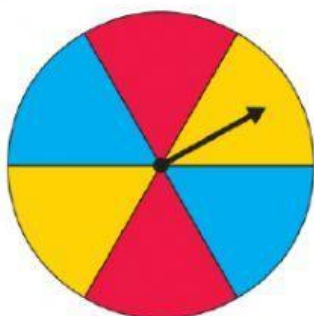


Casos favorables =

Casos posibles =

Probabilidad = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

b)



Casos favorables =

Casos posibles =

Probabilidad = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

c)

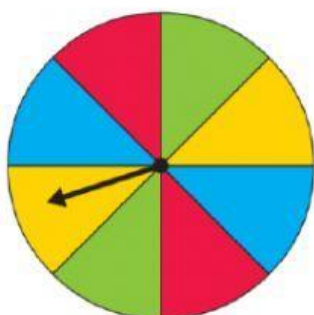


Casos favorables =

Casos posibles =

Probabilidad = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

d)

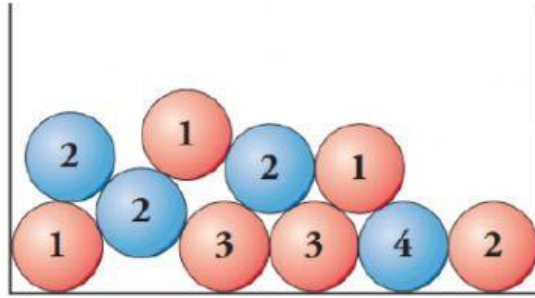


Casos favorables =

Casos posibles =

Probabilidad = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

Ejercicio 2- Calcula la probabilidad de cada suceso:



$$A = \text{"Obtener bola roja"} \rightarrow P[\text{bola roja}] = \frac{\boxed{}}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$B = \text{"Obtener un 1"} \rightarrow P[1] = \frac{\boxed{}}{10}$$

$$C = \text{"Obtener un 2 azul"} \rightarrow P[2 \text{ azul}] = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$D = \text{"Obtener menos de 5"} \rightarrow P[\text{menos de 5}] = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

$$F = \text{"Obtener un 4 rojo"} \rightarrow P[4 \text{ rojo}] = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$