



1 Lanzamos dos fichas, una azul y otra verde, numeradas con 1 - 2 y sumamos los resultados obtenidos.

El espacio muestral es:

	1	2
1	2	3
2	3	4

Calcula la probabilidad de los siguientes sucesos:

a) "Obtener dos" $\rightarrow P[2] = \frac{\square}{\square} = \square$

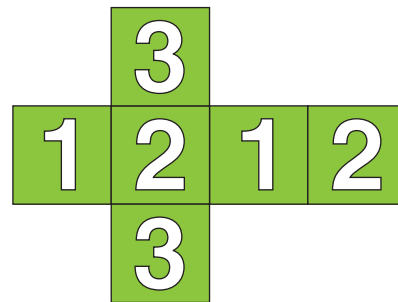
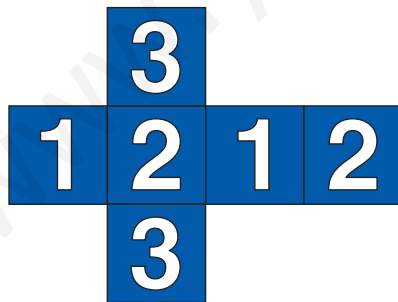
b) "Obtener tres" $\rightarrow P[3] = \frac{\square}{\square} = \square$

c) "Obtener cuatro" $\rightarrow P[4] = \frac{\square}{\square} = \square$

d) "Obtener uno" $\rightarrow P[1] = \frac{\square}{\square} = \square$

e) "Obtener más de 2" $\rightarrow P[3 \text{ ó } 4] = \frac{\square}{\square} = \square$

2 Lanzamos estos dos dados y sumamos sus puntuaciones (observa que los números de las caras son 1, 2 y 3):



Completa el espacio muestral y calcula la probabilidad de los siguientes sucesos:

	1	2	3
1			
2			
3			



a) "Obtener dos" $\rightarrow P[2] = \frac{\square}{\square}$

b) "Obtener tres" $\rightarrow P[3] = \frac{\square}{\square}$

c) "Obtener cuatro" $\rightarrow P[4] = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

d) "Obtener más de cuatro" $\rightarrow P[5, 6] = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$

e) "Obtener par" $\rightarrow P[2, 4, 6] = \frac{\square}{\square}$

f) "Obtener impar" $\rightarrow P[3, 5] = \frac{\square}{\square}$

g) ¿Cuál es la suma de las probabilidades de los dos sucesos anteriores? $\left. \vphantom{\begin{matrix} \text{de los dos sucesos anteriores?} \\ \end{matrix}} \right\} \rightarrow \square$

www.yoquieroaprobar.es