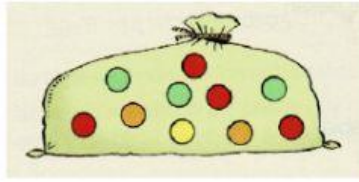


Repaso probabilidad y estadística

1. Si sacamos una bola sin mirar,

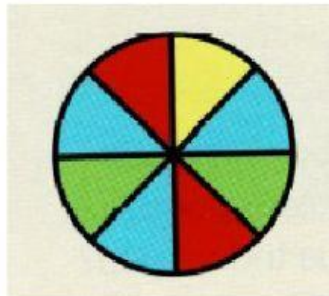


¿Qué color es el más probable?

Ordena los colores de mayor a menor probabilidad:

> > >

2. Calcula cada probabilidad al girar la ruleta (apúntala en forma de fracción con la barra lateral):



Sacar color azul:

Sacar color rojo:

Sacar color verde:

Sacar color amarillo:

¿Cuánto vale la suma de todas las probabilidades?

En forma de fracción:

En forma de número natural:

3. Halla la probabilidad al extraer al azar una carta de la baraja española (recuerda que se hace en forma de decimal con la barra lateral):

Sacar oros:

Sacar un tres:

Sacar una figura:

Sacar el 3 de oros:

Sacar un número menor que 5:

Sacar una carta que no sea de bastos:

Sacar un caballo:

4. Construye la tabla de frecuencias y contesta (fijate en el ejemplo).

El número diario de visitantes a una exposición de pintura durante los últimos 14 días ha sido: 24, 25, 24, 26, 25, 25, 24, 25, 24, 27, 26, 25, 24, 26

Número de personas diarias (de menor a mayor)	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
24	5	5/14

¿Cuál ha sido la media de asistentes diarios durante los últimos 14 días?

¿Cuál ha sido la moda?

5. Piensa y contesta:

La media de tres números es 6. ¿Cuánto vale la suma de los tres números?

La media de tres números es 8. Dos de ellos son 7 y 9. ¿Cuál es el otro?