

UNIDAD 13 : PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

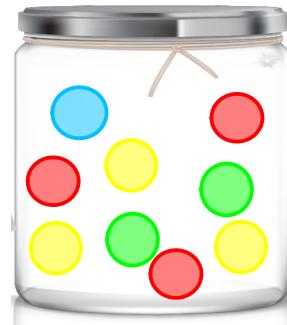


① Observa y luego contesta.

A



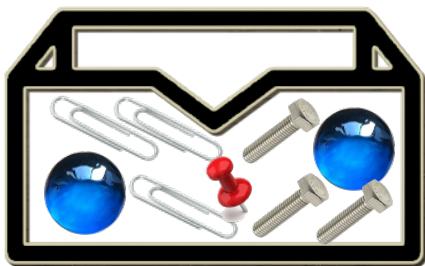
B



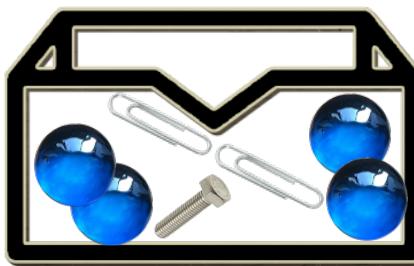
- 1.- En el bote A es más probable coger una bola que una bola verde.
- 2.- En el bote A es menos probable coger una bola que una bola amarilla.
- 3.- En la bolsa A el color más probable es el
- 4.- En el bote B es tan probable coger una bola de color que una bola roja.
- 5.- En el bote B es más probable coger una bola verde que coger una
- 6.- En el bote 2 el color menos probable es el

② Mira estas cajas y luego contesta.

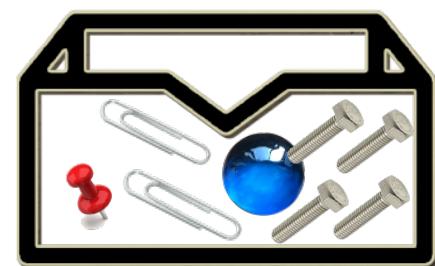
A



B



C



- 1.- La probabilidad de sacar una canica es más probable en la caja
- 2.- La probabilidad de sacar un tornillo es menos probable en la caja
- 3.- La probabilidad de sacar un clip es más probable en la caja
- 4.- La probabilidad de sacar una canica es menos probable en la caja
- 5.- La probabilidad de sacar una chincheta es imposible en la caja



- 3) Si introducimos 10 papeletas con el mismo número en una caja y sin mirar sacamos una, ¿sabrías qué número saldría?, ¿por qué?
- 4) Si tiras un dado al aire, ¿Sabrás que número saldría?, ¿por qué?
- 5) Un partido entre un equipo de 1^a división con otro de 3^a división, ¿qué equipo es más probable que gane?, ¿por qué?
- 6) Completa empleando estas palabras:

Probable - seguro - imposible

Hoy está lloviendo mucho esque vaya al parque esta tarde.

Esque un niño de mi clase lleve un pantalón vaquero.

Tiré un dado y es que salga un 8.

Estudié mucho y es que apruebe el examen.

Es tomar el sol por la noche.

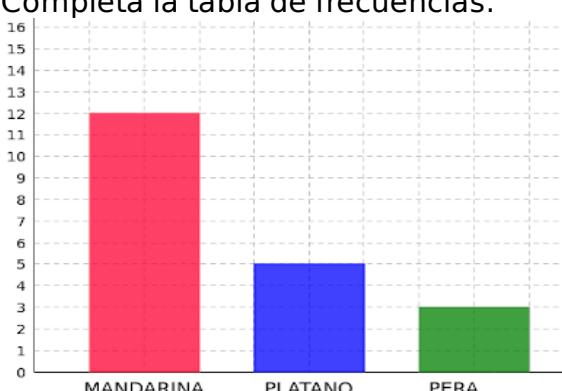
- 7) Completa.

Es probable que

Es imposible que

Es seguro que

- 8) Fíjate en el gráfico de barras sobre las preferencias de merienda de los alumnos de una clase. Completa la tabla de frecuencias.



FRUTAS	ESTUDIANTES
MANDARINA	12
PLATANO	5
PERA	3
TOTAL	20