

PROBABILIDAD 1

1 Cuenta los cuadros y completa.



Número total de bolas

Número de bolas rojas

Número de bolas verdes

Número de bolas azules

Número de bolas amarillas

Si tiramos dardos a este corcho de colores

- ¿Qué es más probable, acertar en un cuadro rojo o un cuadro azul?
- ¿Qué es menos probable, acertar en un cuadro verde o en un cuadro amarillo?

2 Lee y colorea mentalmente las bolas de una bolsa.

- Hay bolas rojas y bolas verdes en una bolsa de 10 bolas.

Coger una bola roja es menos probable que coger una bola verde.

Rojas

Verdes

- Hay bolas azules y amarillas en una bolsa de 10 bolas.

Coger una bola azul es más probable que coger una bola amarilla.

Azules

Amarillas

3 En una bolsa hay 5 bolas con un número par y 4 bolas con un número impar. Eduardo gana si saca un número par y Ester gana si saca un número impar. ¿Quién tiene más probabilidad de ganar?

Probabilidad par ____ probabilidad impar ____

Eduardo

Ester

4 En una caja hay 20 palillos de colores. Hay 6 rojos, 4 verdes, 7 azules y 3 amarillos. Emilio gana si saca un palillo rojo o verde, y Paula gana si saca uno azul o amarillo. ¿Tienen los dos la misma probabilidad de ganar? Si No

Probabilidad de que gane Jone

Probabilidad de que gane Silvia