

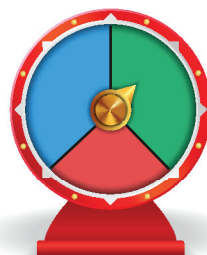
EJERCICIOS

- 1 En un concurso, ganas si al girar la flecha ésta queda en la zona de color verde.

Ruleta (A)



Ruleta (B)



¿Cuál ruleta elegirías? Justifica.

- 2 Analiza las siguientes ruletas:

Ruleta (C)

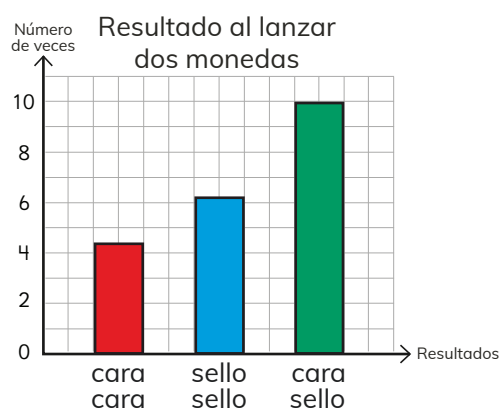


Ruleta (D)



- (a) ¿Cuál ruleta elegirías para que al girar la flecha varias veces, se obtenga con mayor frecuencia el color azul?
- (b) ¿Cuál ruleta elegirías para que al girar la flecha varias veces, se obtenga con mayor frecuencia el color verde?
- (c) ¿Cuál ruleta elegirías para que al girar la flecha varias veces, se obtenga con mayor frecuencia el color rojo?

- 3 El gráfico muestra los resultados al lanzar al aire varias veces dos monedas.



- (a) ¿Cuántas veces se lanzaron las monedas?
- (b) ¿Qué salió más, monedas de igual cara, o de distinta cara? ¿A qué se debe?