

**1** Lee y señala las experiencias de azar.

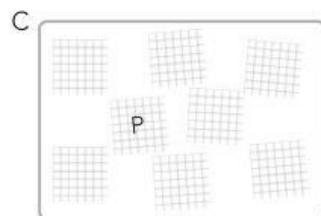
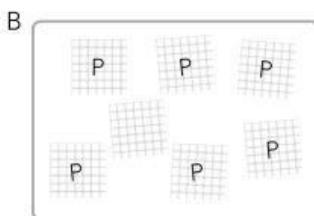
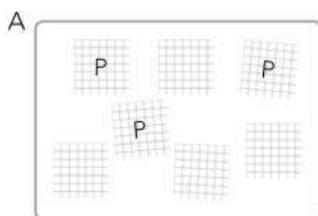
- Saber cuántas personas habrá en la panadería cuando vaya a comprar el pan.
- Conocer a qué hora tengo hoy la clase de Matemáticas.
- Averiguar cuántas medallas ganará España en los próximos Juegos Olímpicos.
- Descubrir qué pasará si pincho un globo.

**2** Observa la imagen y escribe.

- Un suceso seguro → .....
- Un suceso posible → .....
- Un suceso imposible → .....



**3** Fíjate en estas urnas y contesta.



a) ¿De qué urna es poco probable que saquemos un premio? .....

b) ¿De cuál es muy probable? .....

**4** Piensa y escribe la probabilidad de cada suceso al tirar un dado jugando a la oca.

a) Sacar un 10. → .....

c) Sacar un número par. → .....

b) Sacar un número impar. → .....

d) Sacar un 3. → .....



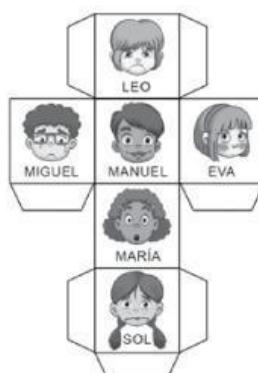
**5** Un grupo de amigos va a ir al cine. Han elaborado un dado para decidir quién elige la película.

a) Escribe un suceso imposible. → .....

b) ¿Cuál es la probabilidad del suceso de la opción a)? → .....

c) Escribe un suceso con una probabilidad del 50 %. → .....

d) Escribe un suceso seguro. → .....





- 6** Si es igual de probable coger una manzana roja que una amarilla, pero menos probable coger una amarilla que una verde, ¿cómo son las manzanas del cesto? Colorea.

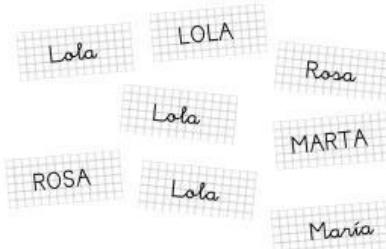
- 7** Para elegir el nombre de la nueva hermanita de Rubén, toda la familia escribe su nombre favorito en un papel y lo mete en una bolsa.

Rubén sacará el nombre de la bebé. Observa y completa.

a) Que salga Marta es igual de probable de que salga .....

b) Que salga Lola es ..... de que salga Rosa.

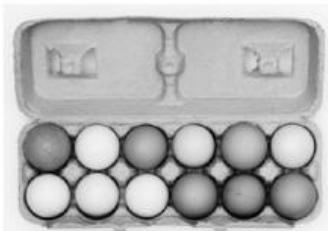
c) Que salga Marta es ..... de que salga Lola.



- 8** Coloca y calcula.

a)  $358 + 17893 + 506 = \dots$       b)  $29900 - 738 = \dots$

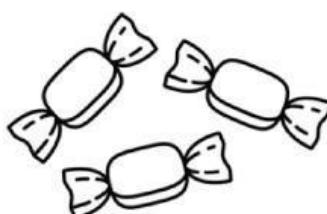
- 9** Julio coge, sin mirar, un huevo para hacer una tortilla. ¿Cuál es la probabilidad de que sea blanco?



SOLUCIÓN:.....

- 10** Una bolsa contiene 12 caramelos: 6 de menta, 4 de limón y 2 de miel.

a) ¿Qué probabilidad hay de elegir al azar un caramelo de menta?



SOLUCIÓN:.....

b) ¿Y de no elegir uno de miel?

SOLUCIÓN:.....