

INICIO

1



3



4



5

6



7



18



8



10

11



13

14



15

16



17



19



20

21

22



23

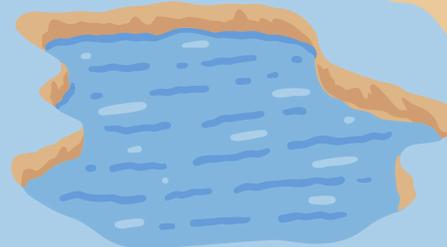


24



WINNER

LA OCA LOCA DE LAS FRACCIONES



# LA OCA LOCA DE LAS FRACCIONES

La Oca Loca de las fracciones tiene que volver a casa lo antes posible. Para ello, tiene que resolver unos desafíos, pero no todo va a ser tan fácil... ¡también se encontrará con algunas dificultades que le impedirá llegar a casa! ¿Le ayudas?

## REGLAS

El juego es recomendado para grupos de 4 a 6 personas. Cada integrante del grupo deberá enfrentarse al resto, respondiendo adecuadamente a diversas preguntas acerca de las fracciones.

Para comenzar, todos los jugadores deberán lanzar el dado, el jugador que mayor número obtenga, será el primero en empezar a jugar. Luego, se juega en sentido a las agujas del reloj.

En el tablero se encuentran diferentes casillas con diversos significados:

-  **1** Casillas con números: Se deberá responder las tarjetas “?”. En el caso de que la respuesta sea incorrecta, se deberá retroceder una casilla.
-  Ángel VS diablo: En esta casilla deberás responder las tarjetas “☼☹”. En estas tarjetas se encuentras muchos privilegios, pero a la misma vez.... ¡muchos inconvenientes por llegar a la meta!
-  Duelo: El jugador que caiga en esta casilla, deberá escoger a un compañero para responder una pregunta de la tarjeta “?”. El jugador que en menos tiempo acierte correctamente, deberá avanzar una casilla, a la misma vez que el compañero contrario retrocederá una casilla. Si por el contrario, responden incorrectamente, retrocederán una casilla ambos jugadores.
-  Dados: Al caer en esta casilla, se deberá volver a tirar los dados otra vez.
-  Puente: Al caer en una de las dos casillas que conectan el puente, deberás cruzarlo hacia la otra casilla.
-  Trébol de la suerte: El jugador que caiga en algún trébol de la suerte, avanzará tres casillas.
-  ¡Muerte!: El jugador que caiga en esta casilla, deberá volver al inicio del tablero y volver a empezar.
-  ¡Ataque del tiburón!: El tiburón ha mordido al jugador que ha caído en esta casilla y debe estar hospitalizado durante dos días, es decir, debe estar dos turnos sin tirar.
-  ¡Mala suerte!: Deberás estar un turno sin tirar.
-  Winner: El jugador que llegue a la meta, deberá responder una pregunta “!” para poder ganar la partida. En caso de que no responda correctamente, deberá esperar a su siguiente turno para responder otra pregunta.

¿Qué es una fracción?

¿Cómo se lee esta fracción?

$$\frac{2}{3}$$

¿Cómo se lee esta fracción?

$$\frac{6}{20}$$

¿Esta fracción es propia, impropia o igual?

$$\frac{9}{7}$$

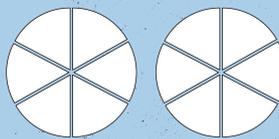
¿Esta fracción es propia, impropia o igual?

$$\frac{6}{6}$$

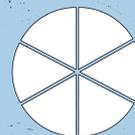
¿Cuánto es

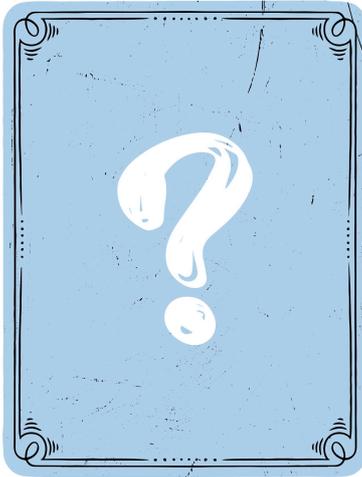
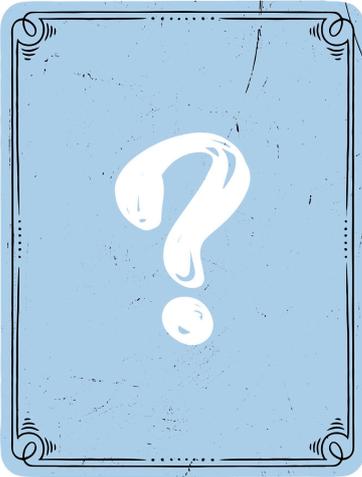
$$\frac{3}{5} \text{ de } 20?$$

Colorea  $\frac{8}{6}$  de esta pizza

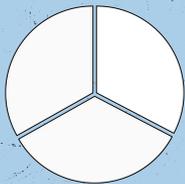


Colorea  $\frac{3}{6}$  de esta pizza





Colorea  $\frac{1}{3}$   
de esta pizza



¿Cómo se lee  
esta  
fracción?

$$\frac{4}{12}$$

¿Cómo se lee  
esta  
fracción?

$$\frac{9}{10}$$

¿Esta fracción  
es propia,  
impropia o  
igual?

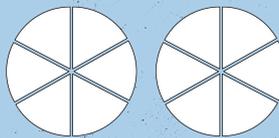
$$\frac{11}{5}$$

¿Esta fracción  
es propia,  
impropia o  
igual?

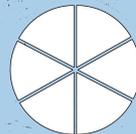
$$\frac{7}{6}$$

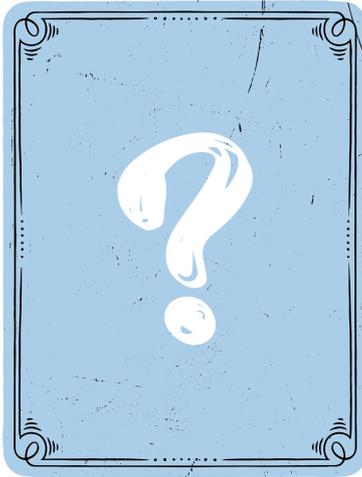
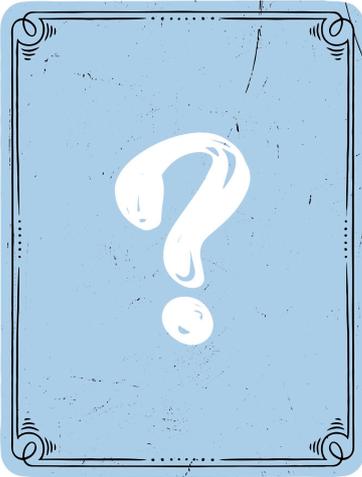
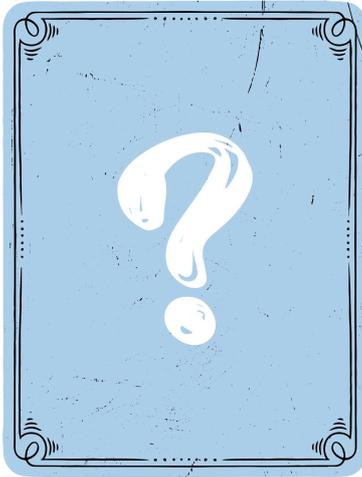
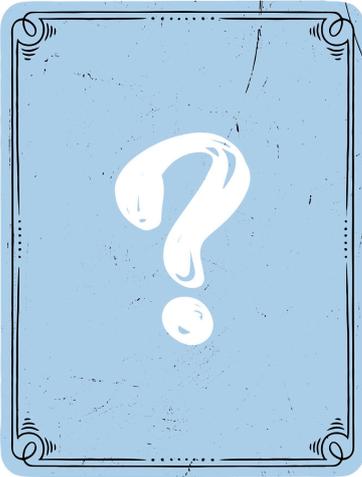
¿Cuánto es  
 $\frac{7}{14}$  de 14?

Colorea  $\frac{12}{6}$   
de esta pizza



Colorea  $\frac{1}{6}$   
de esta pizza





¿Cuánto es

$$\frac{1}{3} \text{ de } 15?$$

¿Cuánto es

$$\frac{3}{6} \text{ de } 30?$$

¿Cuánto es

$$\frac{9}{10} \text{ de } 7?$$

¿Cuánto es

$$\frac{1}{2} \text{ de } 17?$$

¿Cómo se lee  
esta  
fracción?

$$\frac{1}{2}$$

¿Cómo se lee  
esta  
fracción?

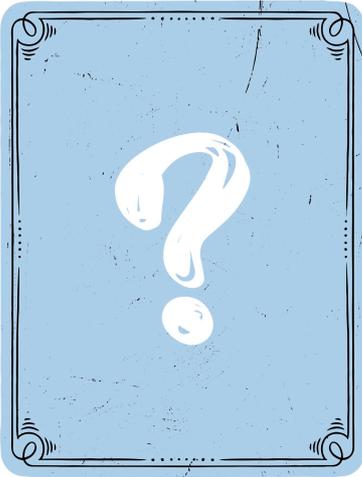
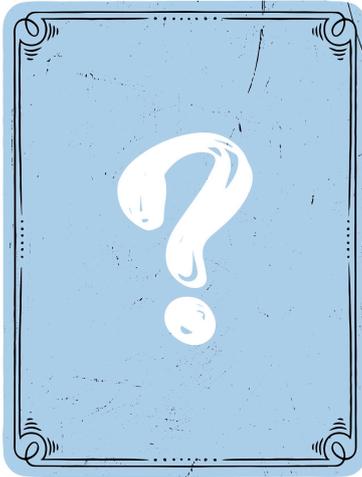
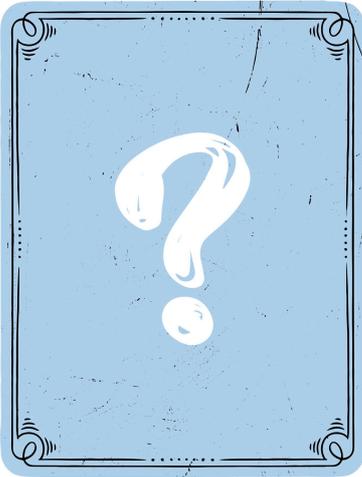
$$\frac{1}{100}$$

¿Cómo se lee  
esta  
fracción?

$$\frac{3}{14}$$

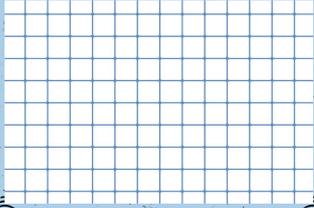
¿Cómo se lee  
esta  
fracción?

$$\frac{7}{12}$$



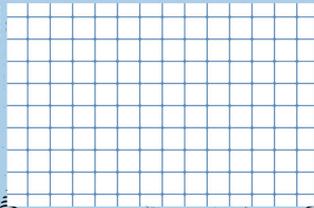
Representa

$$\frac{3}{2}$$



Representa

$$\frac{1}{6}$$



¿Cuál de estas fracciones es mayor?

$$\frac{3}{6} \bigcirc \frac{3}{4}$$

¿Cuál de estas fracciones es mayor?

$$\frac{3}{9} \bigcirc \frac{7}{9}$$

¿Cuál de estas fracciones es mayor?

$$\frac{4}{6} \bigcirc \frac{4}{8}$$

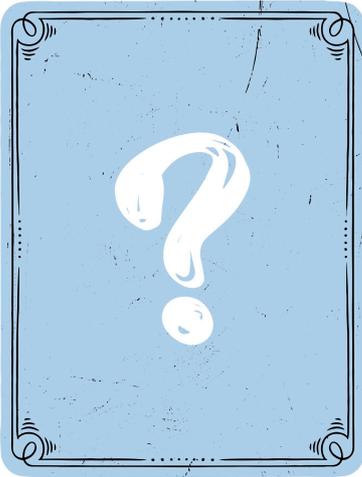
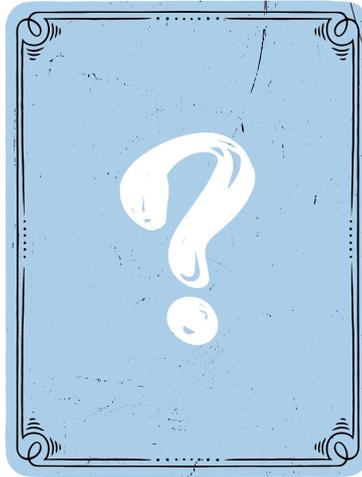
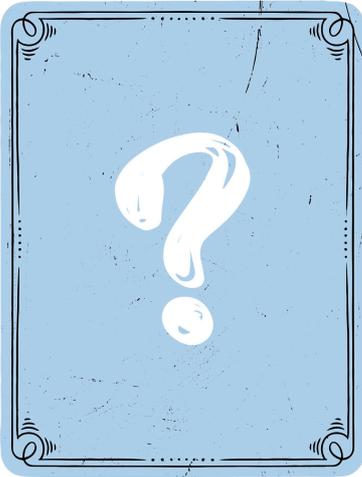
¿Estas fracciones son equivalentes?

$$\frac{3}{2} \quad \frac{2}{4}$$

¿Estas fracciones son equivalentes?

$$\frac{3}{3} \quad \frac{6}{6}$$

¿Qué son las fracciones impropias?



Suma estas  
fracciones:

$$\frac{4}{6} + \frac{1}{6} =$$

Suma estas  
fracciones:

$$\frac{2}{5} + \frac{3}{5} =$$

Suma estas  
fracciones:

$$\frac{3}{2} + \frac{1}{2} =$$

Suma estas  
fracciones:

$$\frac{7}{10} + \frac{8}{10} =$$

Resta estas  
fracciones:

$$\frac{7}{6} - \frac{3}{6} =$$

Resta estas  
fracciones:

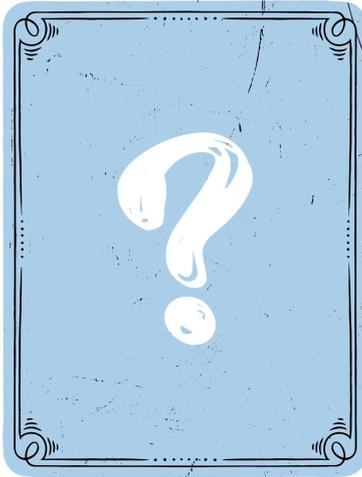
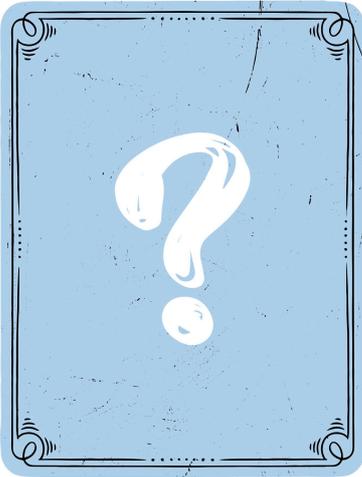
$$\frac{3}{3} - \frac{2}{3} =$$

Resta estas  
fracciones:

$$\frac{9}{2} - \frac{8}{2} =$$

Resta estas  
fracciones:

$$\frac{7}{8} - \frac{3}{8} =$$



**¡Mala suerte!**  
Vuelve a lanzar el  
dado y retrocede el  
número de casillas  
que indique

**¡Mala suerte!**  
Pierdes el  
siguiente turno

**¡Mala suerte!**  
Retrocede hasta la  
última casilla con  
número impar

**¡Mala suerte!**  
Retrocede hasta la  
última casilla con  
número par

**¡Mala suerte!**  
No puedes avanzar  
hasta que otro  
jugador pase por  
delante tuyo

**¡Mala suerte!**  
Avanzas la mitad  
del número que  
saques en los  
próximos dos  
turnos

**¡Mala suerte!**  
Avanzas la mitad  
del número que  
saques en los  
próximos dos  
turnos

**¡Mala suerte!**  
Retrocedes hasta  
la casilla del  
jugador más lejano

**¡Buena suerte!  
Avanza 3 casillas**

**¡Buena suerte!  
Avanza hasta la  
siguiente casilla  
con número par**

**¡Buena suerte!  
Avanza hasta la  
siguiente casilla  
con número impar**

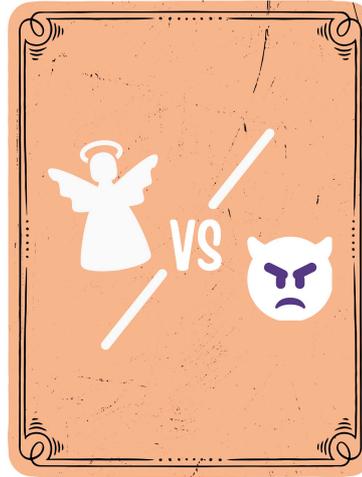
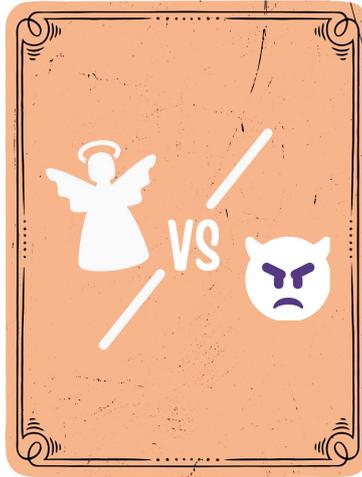
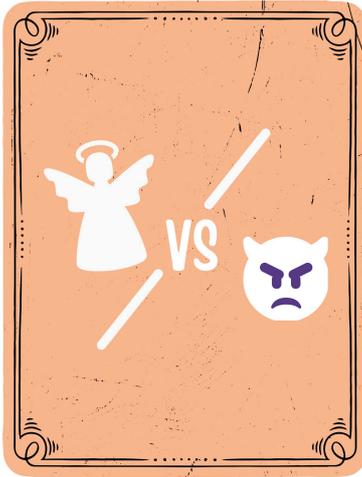
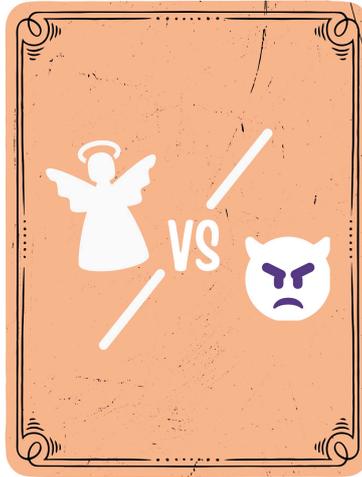
**¡Buena suerte!  
Si sacas un número  
par en la próxima  
tirada, avanzas el  
doble de lo que te  
salga**

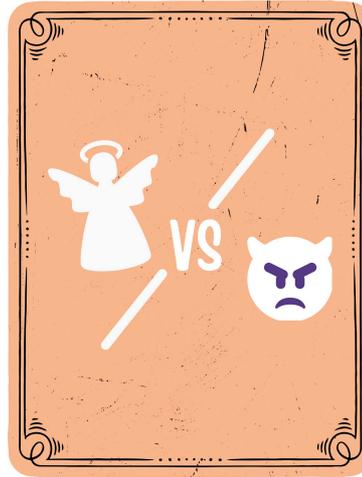
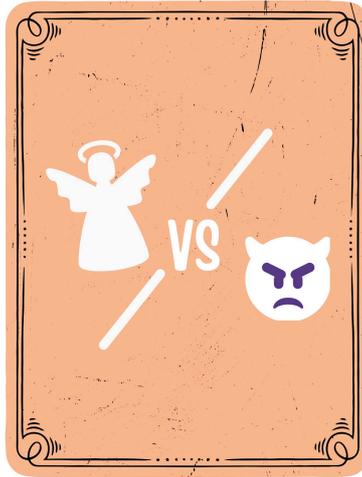
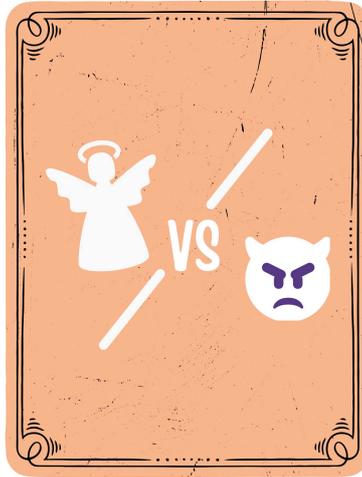
**¡Buena suerte!  
Si sacas 6 en la  
siguiente tirada,  
avanzas 3 más**

**¡Buena suerte!  
Cambia de lugar  
con el jugador más  
adelantado**

**¡Buena suerte!  
Guarda esta carta  
porque si recibes  
un castigo, lo  
puedes pasar a  
otro jugador**

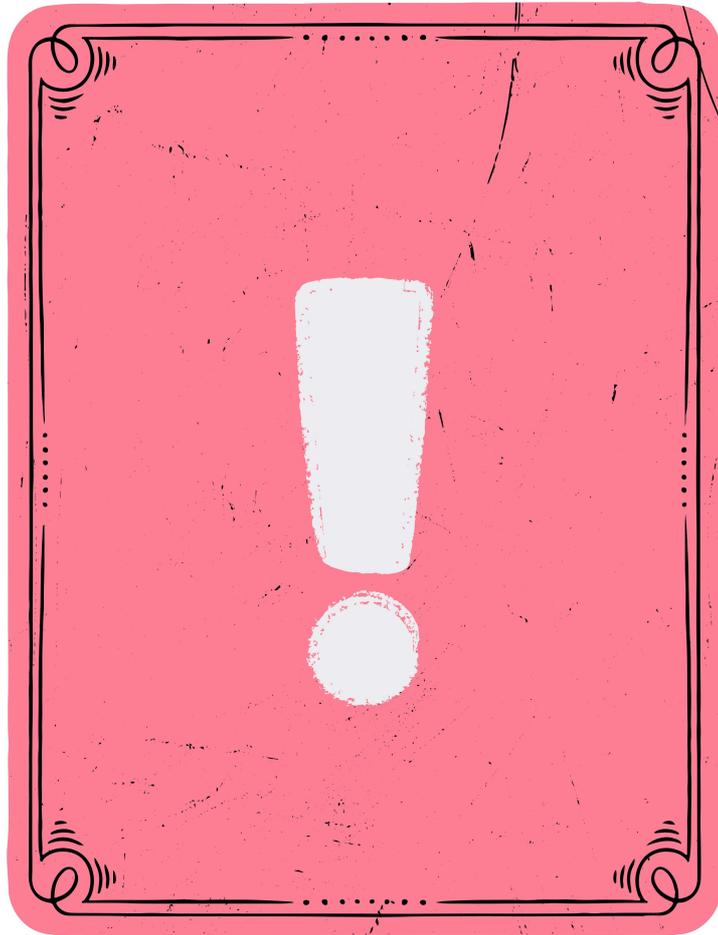
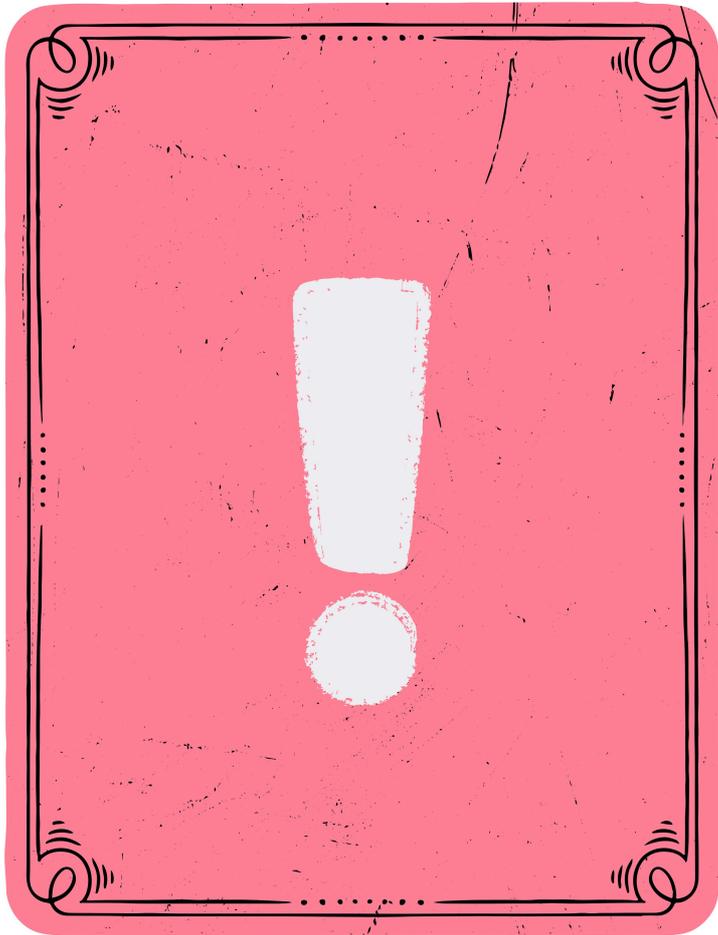
**¡Buena suerte!  
Elige otro jugador  
y haz que  
retroceda 3 casillas**





Un camión transporta barriles de aceite. Cada barril tiene  $\frac{5}{6}$  de litro de aceite y se han transportado 6 barriles sin que sobre ni falte nada. ¿Cuántos litros de aceite llevaba el camión?

Un tanque de agua se ha vaciado llenando 6 recipientes de  $\frac{2}{3}$  de litro cada uno. ¿Cuántos litros de agua había en el tanque?



María ha recorrido una ruta de senderismo. Por la mañana avanzó  $\frac{3}{8}$  de la ruta y por la tarde  $\frac{2}{8}$ . ¿Qué fracción de la ruta completó en total ese día?

Javier tenía 2 litros de leche y ha servido cuatro vasos de  $\frac{1}{4}$  de litro cada uno. ¿Cuánta leche ha usado y cuánta le queda en el envase?

