

## Divide por números de un dígito

### Se necesita

- 6 fichas de juego de un color
- 6 fichas de juego de otro color
- Hoja de respuestas y Tablero de juego

### Lo que se hace

1. Túrnense. Elige un problema en la **Hoja de respuestas**.
2. Divide. Escribe el cociente, incluyendo el residuo.
3. Tu compañero usa la multiplicación para comprobar la respuesta.
4. Si tu respuesta es correcta, cubre el residuo en el **Tablero de juego** con tu ficha de juego. Si tu respuesta es incorrecta, tu turno termina.
5. Continúen hasta resolver todos los problemas. El jugador con el mayor número de fichas de juego en el **Tablero de juego** gana.

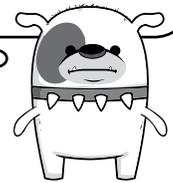


**Comprobar la comprensión**

¿Cuál es el cociente?

$$3,265 \div 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

El residuo debe ser menor que el divisor. Si no lo es, vuelvo a dividir.



### ¡Da un paso más!

En una hoja aparte, vuelve a escribir el dividendo del problema  $342 \div 5$  para que haya un residuo de 5. Usa la multiplicación y la suma para comprobar tu respuesta. Intercambia la hoja con tu compañero para comprobar las respuestas.



Centro de actividades 4.25 ★★  
Hoja de respuestas y Tablero de juego

Compañero A \_\_\_\_\_

Compañero B \_\_\_\_\_

Divide por números de un dígito

$342 \div 5 =$ _____	$2,176 \div 6 =$ _____	$388 \div 3 =$ _____
$4,632 \div 9 =$ _____	$735 \div 8 =$ _____	$5,178 \div 7 =$ _____
$638 \div 2 =$ _____	$4,519 \div 4 =$ _____	$242 \div 9 =$ _____

<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0</b>
<b>7</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>5</b>	<b>8</b>	<b>4</b>





Divide.

$$7,799 \div 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

## Métodos de división

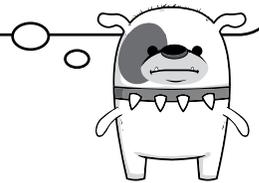
### Se necesita

- Hoja de respuestas

### Lo que se hace

1. Túrnense. Elige un problema en la **Hoja de respuestas**.
2. Divide. Di el método que usaste.
3. Tu compañero comprueba la respuesta usando un método diferente. Si es necesario, corrige tu trabajo.
4. Continúen hasta resolver todos los problemas.
5. Halla la diferencia entre el mayor y el menor cociente que calculaste. No incluyas residuos. Tu compañero hace lo mismo.
6. El jugador con la diferencia mayor gana.

*A veces uso un modelo de área para dividir. A veces uso cocientes parciales.*



**¡Da un paso más!**

Elige un problema en la **Hoja de respuestas** con un cociente sin residuo. En una hoja aparte, cambia el divisor para que el cociente tenga residuo. Intercambia la hoja con tu compañero para resolver los problemas.



Métodos de división

$1,841 \div 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$448 \div 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$341 \div 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5,124 \div 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1,062 \div 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

$651 \div 4 = \underline{\hspace{2cm}}$