

# Dividing by 1-Digit Divisors

Dear Family,

Your child is learning to divide numbers with and without remainders. An important part of this is understanding how to share items equally. Dividing 30 by 4 is the same as breaking 30 into 4 equal groups of 7 with 2 leftover. You can help your child practice division by playing this game.

\_\_\_\_\_

## Division Cards

**Materials** index cards, number cube, pencil

On each index card write a number between 20 and 40.

**Step 1** Place the cards face down and mix them. Each player picks one card.

**Step 2** Roll the number cube. Player 1 divides the number on his or her card by the number on the number cube. Player 1 says the number of equal groups and how many are left over.

**Step 3** Player 2 divides the number on his or her card by the number on the number cube. Player 2 says the number of equal groups and how many are left over.

**Step 4** Continue taking turns until all the cards have been played.

# División con divisores de 1 dígito

Estimada familia:

Su hijo(a) está aprendiendo a dividir números con residuos y sin ellos. Un aspecto importante de este conocimiento es entender cómo se reparten elementos en partes iguales. Dividir 30 por 4 es igual que repartir 30 en 4 grupos de 7 con un sobrante de 2. Ayude a su hijo(a) a que practique la división con este juego.

\_\_\_\_\_

## Tarjetas de división

**Materiales** tarjetas de fichero, cubo numérico, lápiz

En cada tarjeta de fichero, escriba un número entre 20 y 40.

**Paso 1** Coloque las tarjetas boca abajo y mézclelas. Cada jugador(a) toma una tarjeta.

**Paso 2** Lance el cubo numérico. El(La) jugador(a) 1 divide el número que tiene en su tarjeta por el número que salió en el cubo numérico. El(La) jugador(a) 1 dice el número de grupos iguales y los sobrantes.

**Paso 3** El(La) jugador(a) 2 divide el número que tiene en su tarjeta por el número que salió en el cubo numérico. El(La) jugador(a) 2 dice el número de grupos iguales y los sobrantes.

**Paso 4** Continúen jugando por turnos hasta que se terminen todas las tarjetas.