



Encontremos el mayor producto

Busquemos patrones cuando multiplicamos números de varios dígitos.

Calentamiento

Observa y pregúntate: Dígitos

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?

$$\begin{array}{r} 841 \\ \times \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 641 \\ \times \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

Actividad 1

Hablemos de eso

1. Piensa en la afirmación que está abajo. Decide si estás de acuerdo, en desacuerdo o no estás seguro.

	de acuerdo	en desacuerdo	no estoy seguro
Ronda 1: El mayor producto que se puede formar con los dígitos 7, 5 y 2 es 75×2 porque 75 es el mayor número que se puede formar.			
Ronda 2: El mayor producto que se puede formar con los dígitos 7, 5 y 2 es 75×2 porque 75 es el mayor número que se puede formar.			

Escribe algo nuevo que hayas aprendido al discutir con tu grupo o algo que todavía te preguntes:

2. Usa los dígitos 6, 3 y 1 para formar el mayor producto. Usa cada dígito solo una vez. Explica cómo razonaste.
-



Actividad 2

Más dígitos

1. Usa los dígitos 7, 3, 2 y 5 para formar el mayor producto. Usa cada dígito solo una vez.

2. Explica cómo razonaste.

