

Grado 5 Unidad 4

Lección 2

CC BY 2021 Illustrative Mathematics®

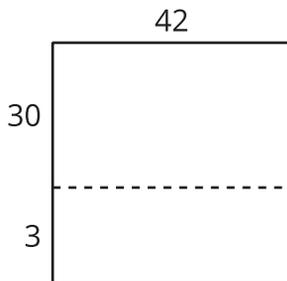
Unit 4 Lesson 2: Productos parciales en diagramas

WUCuál es diferente: Diagramas para encontrar productos (Warm up)

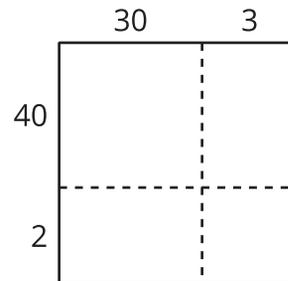
Student Task Statement

¿Cuál es diferente?

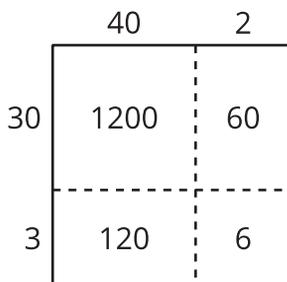
A



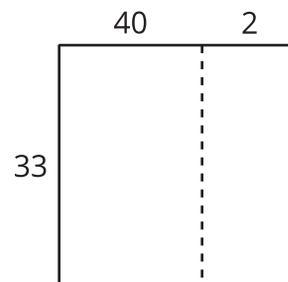
B



C

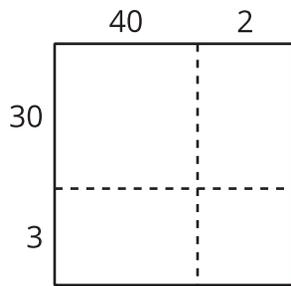


D

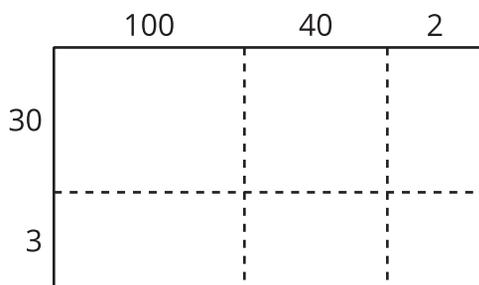


1 Descompongamos de muchas formas

Student Task Statement



1. Escribe dentro de cada rectángulo el valor de cada producto.
2. Encuentra el valor de 42×33 .
3. Este diagrama representa 142×33 .



Escribe dentro de cada rectángulo el valor de cada producto.

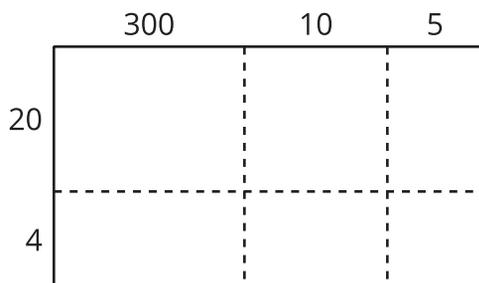
4. Encuentra el valor de 142×33 .

2 Calculemos de muchas formas

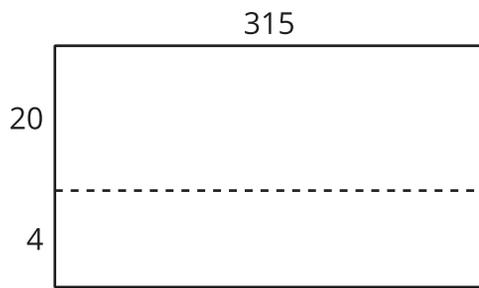
Student Task Statement

Todos estos diagramas representan 315×24 . En cada uno, escribe una expresión de multiplicación dentro de cada rectángulo que represente el producto.

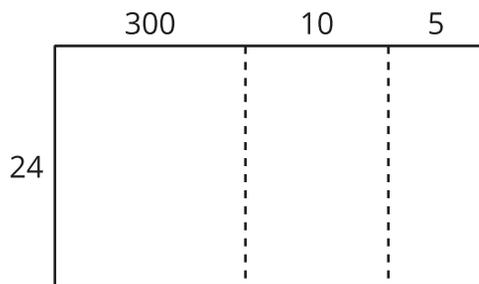
- 1.



- 2.



3.



4. Usa uno de los diagramas para encontrar el valor de 315×24 .
5. Explica por qué escogiste ese diagrama para encontrar el producto.