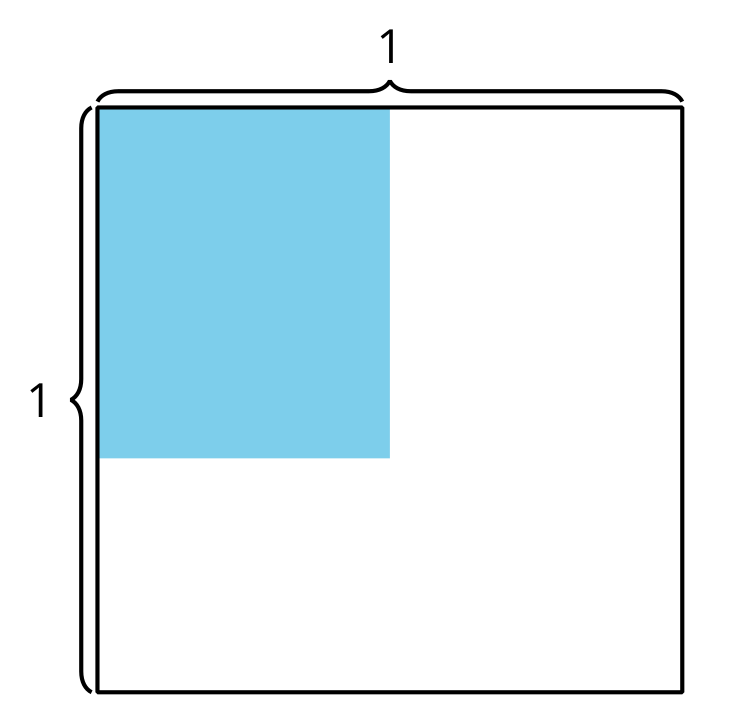
## Lección 5: Multipliquemos una fracción unitaria por una fracción no unitaria

* Multipliquemos una fracción unitaria y una fracción no unitaria.

### Calentamiento: Exploración de estimación: Rectángulo coloreado

¿Cuál es el área de la región coloreada?

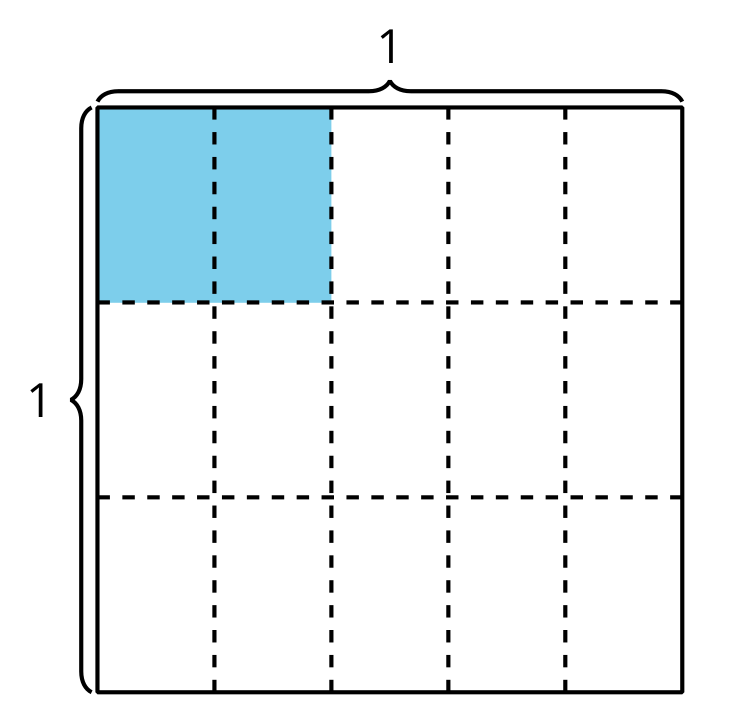
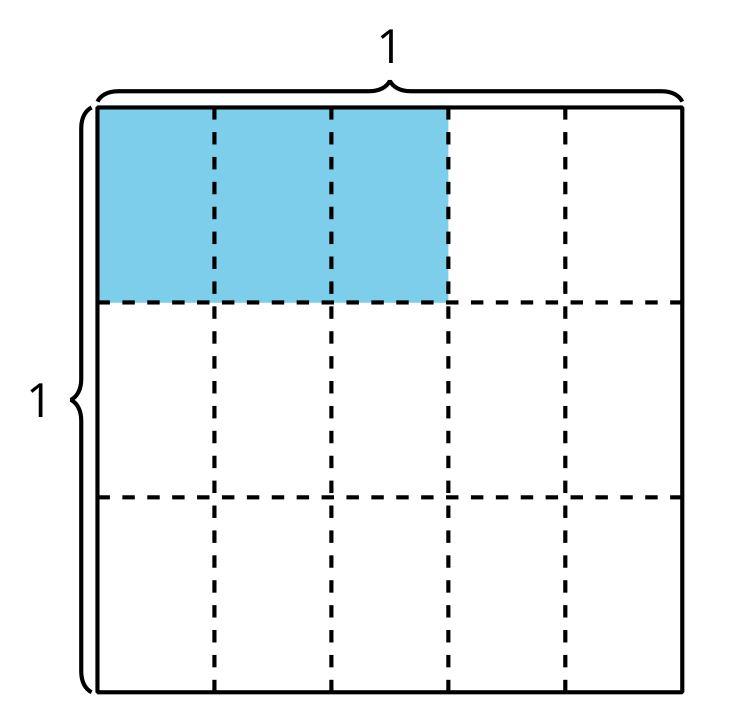
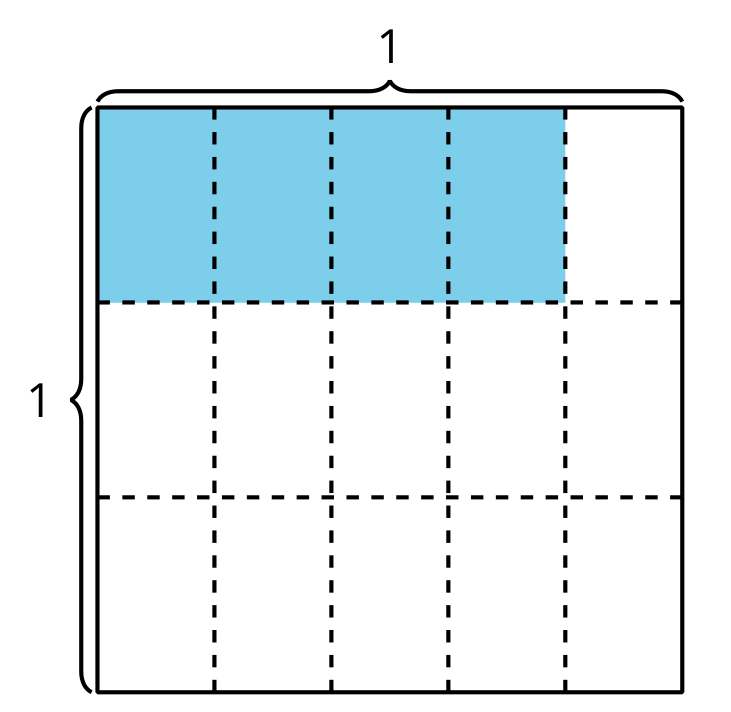


Escribe una estimación que sea:

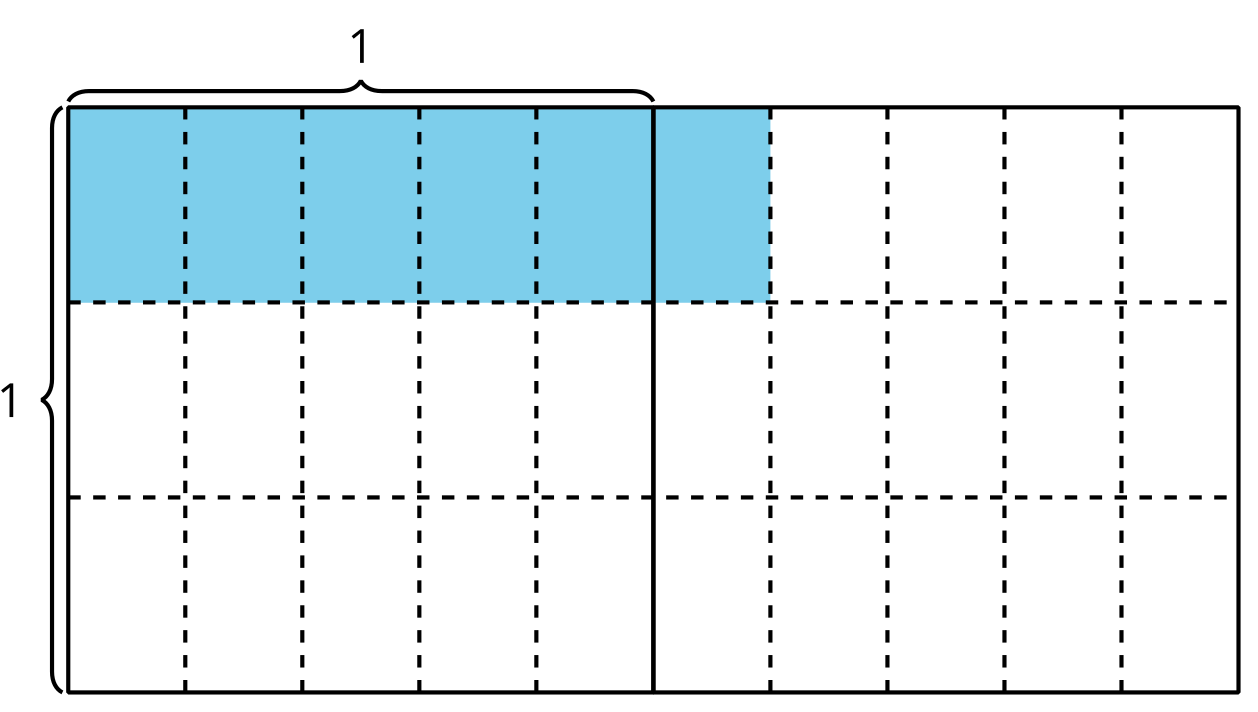
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| muy baja | razonable | muy alta |
|  |  |  |

### 5.1: Escribamos ecuaciones

1. En cada caso, escribe una expresión de multiplicación que represente la región coloreada del diagrama.

* A
* B
* C

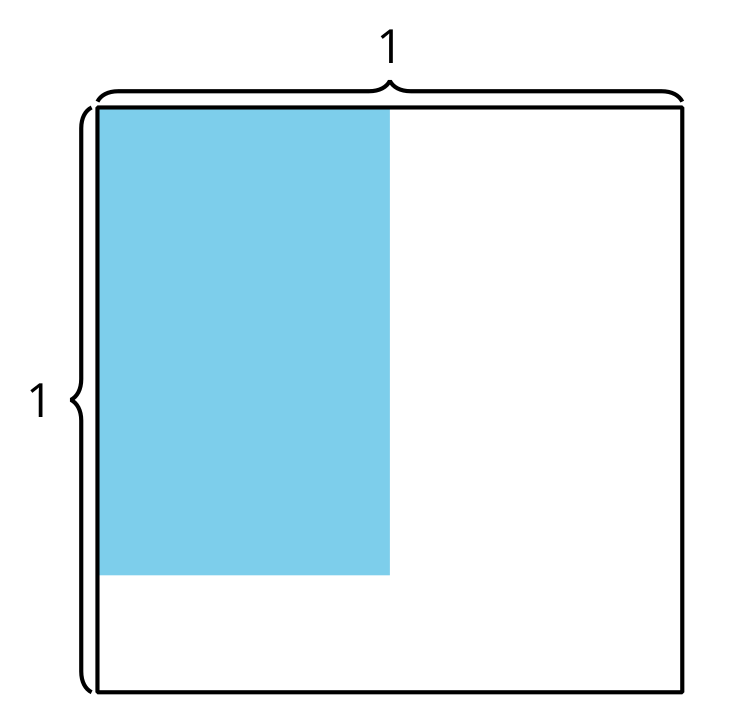
1. ¿Qué patrones observas en las expresiones de multiplicación?
2. Han escribió esta ecuación para representar el área de la región coloreada. Explica cómo el diagrama representa la ecuación.

* 

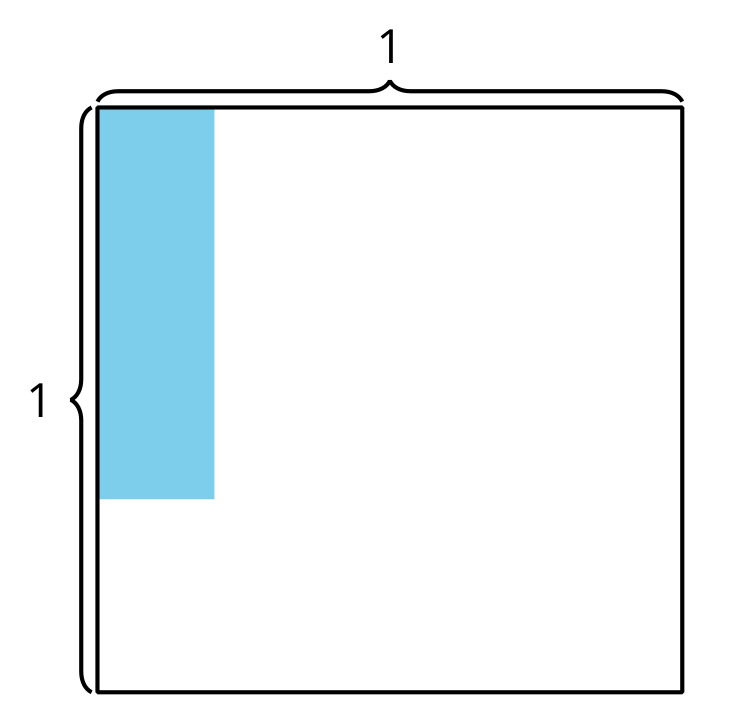
### 5.2: Estimemos con expresiones

Escribe una expresión de multiplicación que pueda representar el área de la región coloreada. Prepárate para explicar tu razonamiento.

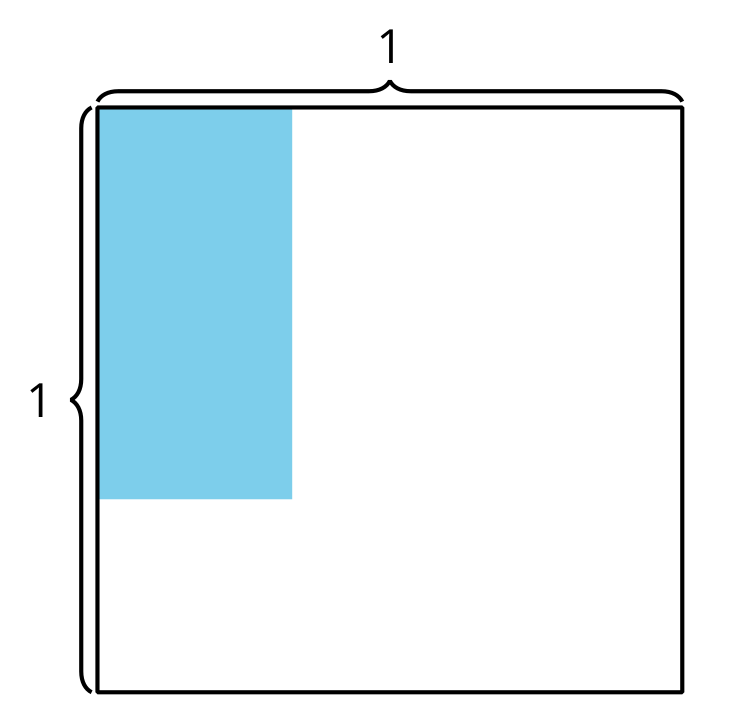


* 

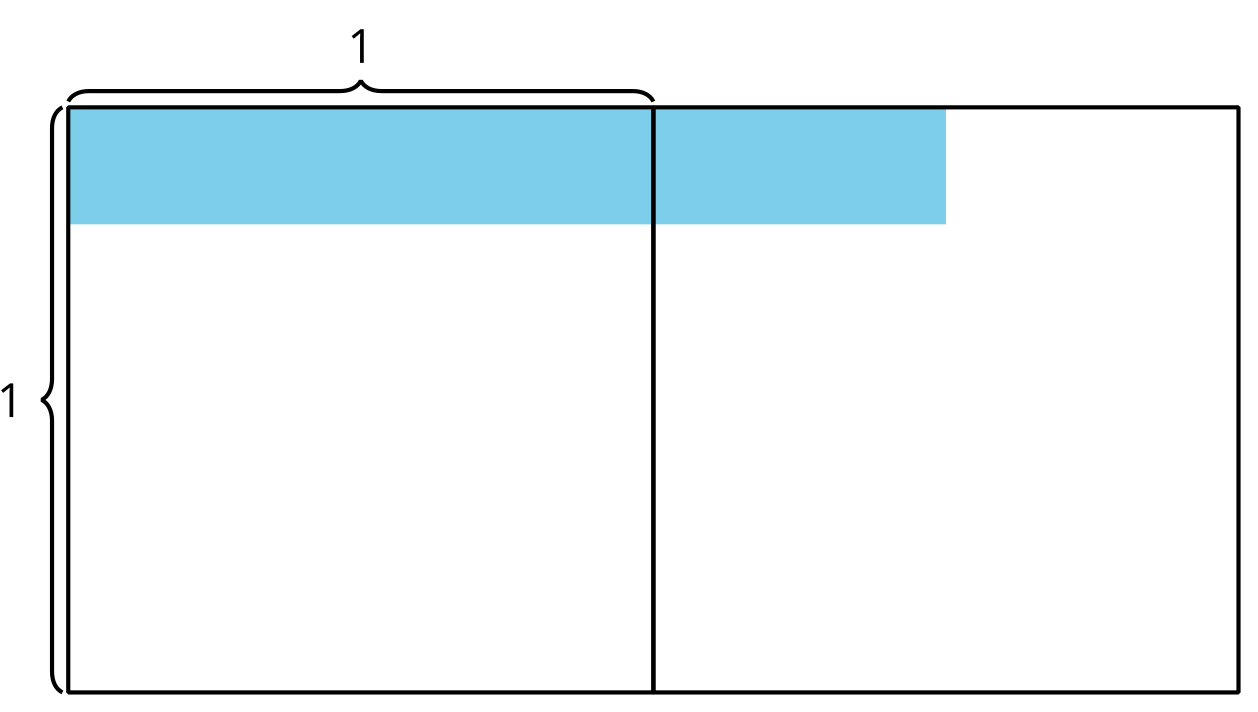


* 



* 



* 



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®