## Lección 12: Mucha, mucha basura

* Investiguemos lo que le pasa a la basura.

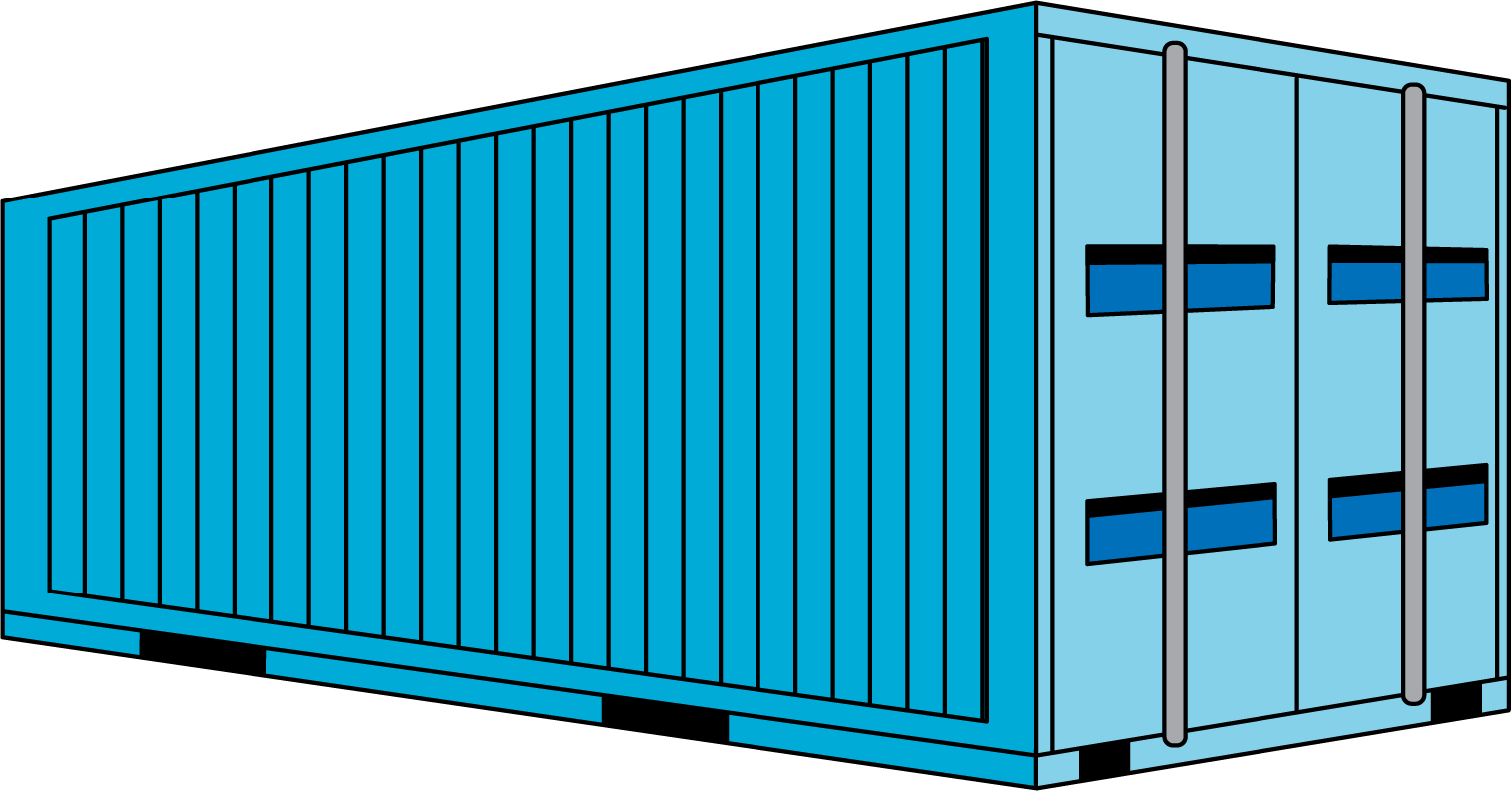
### Calentamiento: Observa y pregúntate: Camión de basura

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



### 12.1: 60 contenedores

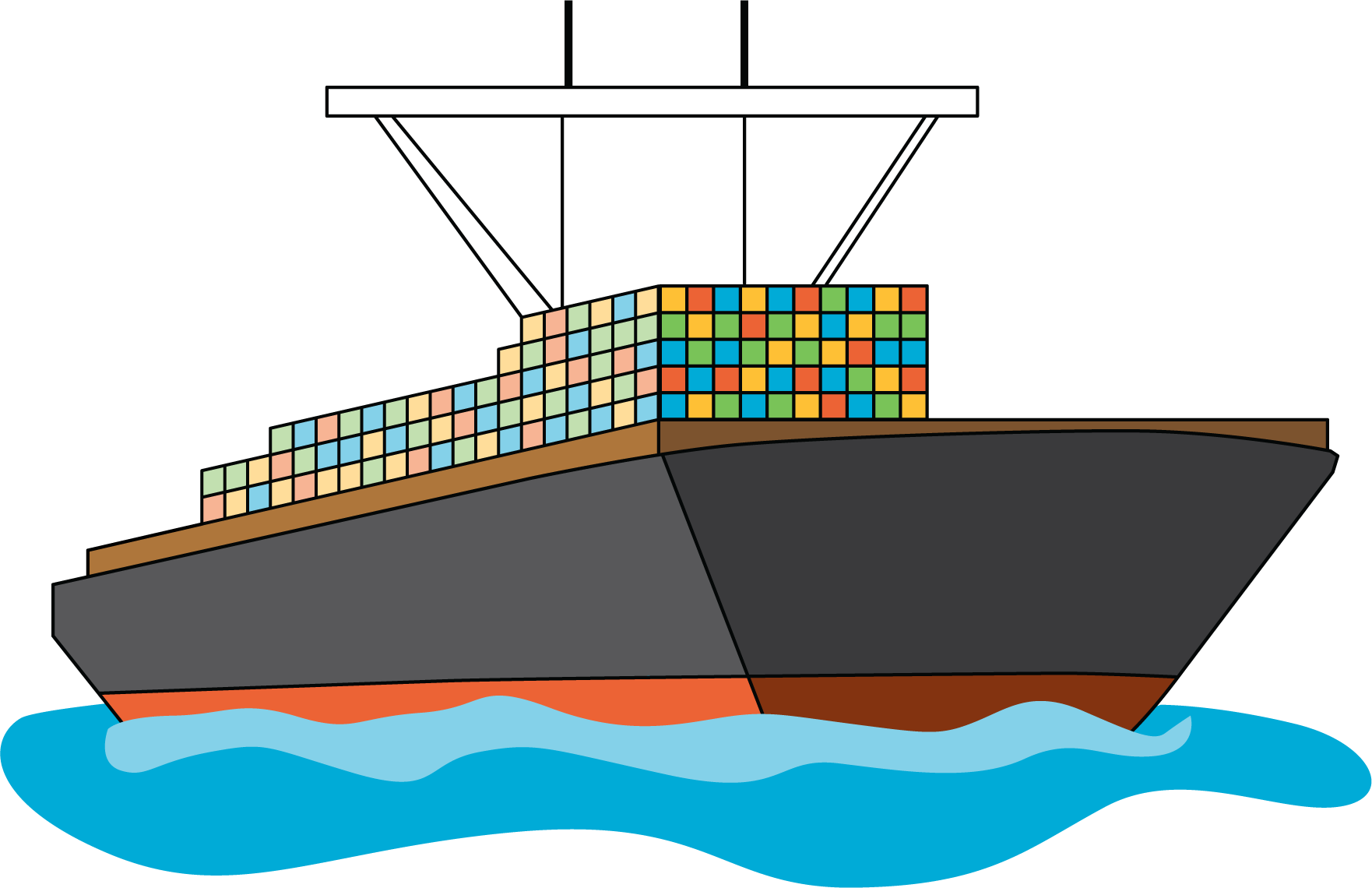
1. Encuentra al menos 5 maneras diferentes de organizar 60 contenedores. Representa cada manera de organizarlos con una expresión.

* 

1. Crea una presentación visual para mostrar cuál es la mejor manera de organizar los contenedores para transportar las 3,300 toneladas de basura.

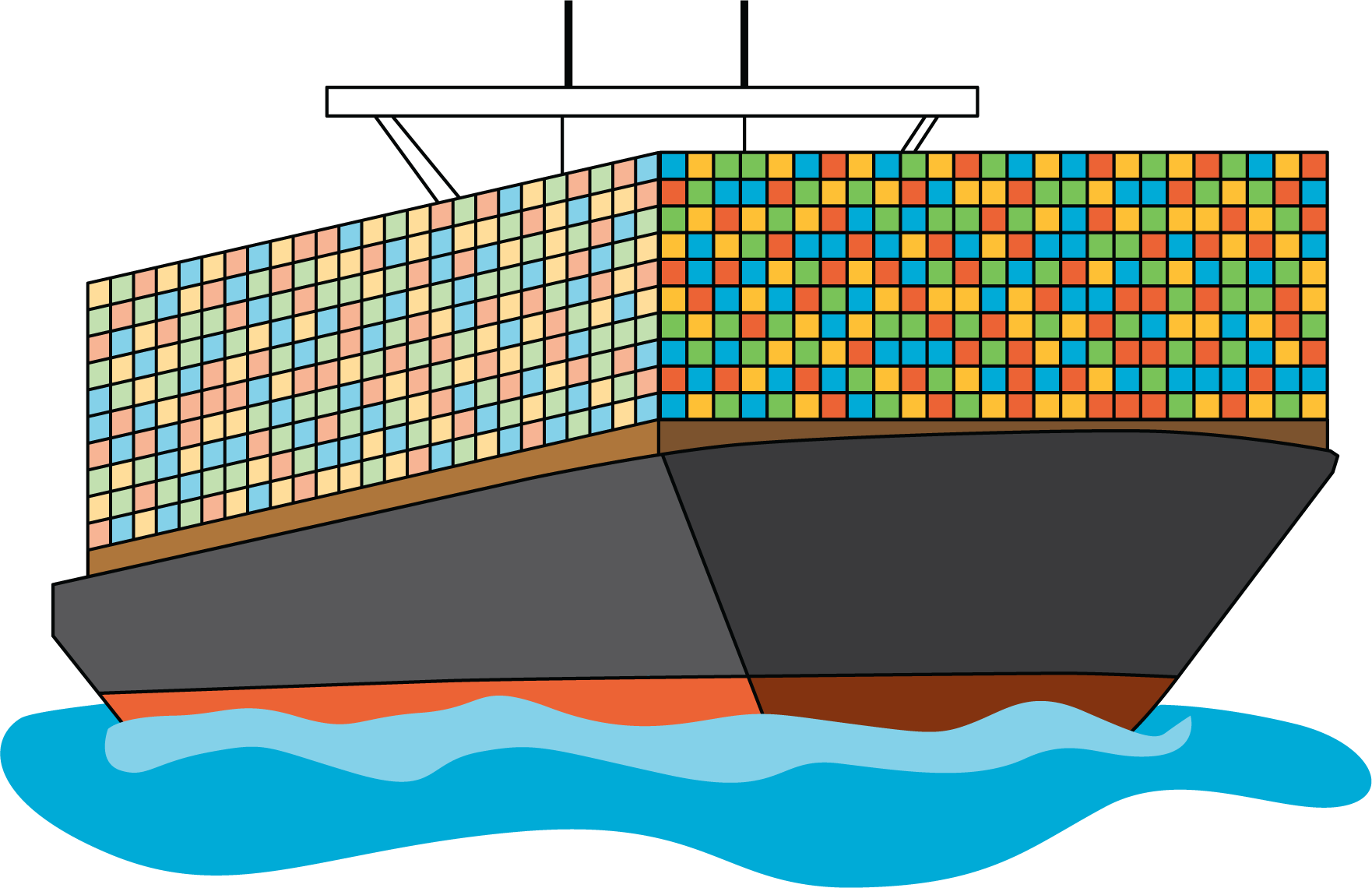
### 12.2: ¿Cuántos contenedores en el barco?

1. ¿Cuántos contenedores hay en el barco de carga?

* 
* Escribe una estimación que sea:

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

1. ¿Cuántos contenedores hay en el barco de carga?

* 
* Escribe una estimación que sea:

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

1. ¿Qué cosas estabas suponiendo cuando hiciste tus estimaciones?



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®