

# ¿Más canteros significa más semillas?

7.º · Plan 7.2.4 · 7.N.4.3

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

El club ficticio compara dos acuerdos. A entrega 6 semillas por cada cantero. B reparte una bolsa fija de 48 semillas por igual entre los canteros. No confundamos cantidad total con cantidad por cantero.

| Canteros x | Total en A | Semillas por cantero en B |
|------------|------------|---------------------------|
| 1          | 6          | 48                        |
| 2          | Completar  | Completar                 |
| 4          | Completar  | Completar                 |
| 8          | Completar  | Completar                 |

48 semillas: reparte sin cambiar el total.

4 canteros

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| ? | ? | ? | ? |
|---|---|---|---|

8 canteros

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

1. Representa ambos acuerdos con fichas, tablas y pares ordenados.

---

---

2. Decide cuál relación es directa y cuál inversa. Escribe su regla.

---

---

3. De la bolsa de 48 se reserva 25 %. ¿Cuántos canteros de 6 semillas pueden prepararse con lo restante?

---

---

# Una situación nueva: decide y justifica

7.º · Plan 7.2.4 · 7.N.4.3

Otra bolsa contiene 60 semillas. Se reserva 20 % y el resto se distribuye en canteros de 4 semillas. Compare también repartos de toda la bolsa entre 3, 5 y 10 canteros.

| Canteros | Semillas por cantero (60 en total) |
|----------|------------------------------------|
| 3        | Completar                          |
| 5        | Completar                          |
| 10       | Completar                          |

60 semillas = reserva + semillas disponibles



20 % reservado

Completa la cantidad restante

1. Representa los repartos y explica qué permanece constante.

---

---

2. Decide cuántos canteros de 4 semillas se pueden preparar después de reservar 20 %.

---

---