

# TENGO, ¿QUIÉN TIENE...?

## **Material necesario:**

24 tarjetas. Tiene que haber una por cada participante o pareja de participantes.

## **Reglas del juego:**

- Se trata de un juego para toda la clase.
- Se reparte una tarjeta por alumno o pareja.
- Empieza cualquier alumno leyendo la pregunta de su tarjeta *¿Quién tiene...?*
- Todos los alumnos miran sus tarjetas y contesta el alumno que posee la tarjeta con la solución. Ese alumno lee *Tengo ...* y después la pregunta de su tarjeta *¿Quién tiene...?*
- Siguiendo la cadena de la misma forma, hasta que se cierre la cadena cuando todos los alumnos han contestado.

TENGO  $n + 8 = 24$

---

*¿Quién tiene un número que al restarle 18 da 19?*

TENGO  $n - 18 = 19$

---

*¿Quién tiene un número tal que el doble es igual a 48?*

TENGO  $2n = 48$

---

*¿Quién tiene un número que sumado con su cuadrado da 20?*

TENGO  $n + n^2 = 20$

---

*¿Quién tiene un número cuyo cubo es igual a 8?*

TENGO  $n^3 = 8$

---

*¿Quién tiene un número que multiplicado por 5 da 9?*

TENGO  $5n = 9$

---

*¿Quién tiene un número que al restarle su tercera parte da 6?*

TENGO  $n - \frac{n}{3} = 6$

---

*¿Quién tiene un número cuyo cuadrado es 64?*

TENGO  $n^2 = 64$

---

*¿Quién tiene un número cuya raíz cuadrada es 7?*

TENGO  $\sqrt{n} = 7$

---

*¿Quién tiene un número cuyo 25% es 48?*

TENGO  $0,25 \cdot n = 48$

---

*¿Quién tiene un número que restado a 17 da 15?*

TENGO  $17 - n = 15$

---

*¿Quién tiene un número cuya mitad es 29?*

TENGO  $\frac{n}{2} = 29$

---

*¿Quién tiene un número tal que el opuesto es igual a 7?*

TENGO  $-n = 7$

---

*¿Quién tiene un número cuya séptima parte es igual a 37?*

TENGO  $\frac{n}{7} = 37$

---

*¿Quién tiene un número entero que multiplicado con el siguiente es igual 20?*

TENGO  $n \cdot (n + 1) = 20$

---

*¿Quién tiene un número cuyo quintuplo es 6?*

TENGO  $5n = 6$

---

*¿Quién tiene un número que al restarle 25 es igual a 42?*

TENGO  $n - 25 = 42$

---

*¿Quién tiene un número que sumado a 6 es igual a 12?*

TENGO  $6 + n = 12$

---

*¿Quién tiene un número cuyo 10% es 37?*

TENGO  $0,10 \cdot n = 37$

---

*¿Quién tiene un número que disminuido en 21 es igual a 7?*

TENGO  $n - 21 = 7$

---

*¿Quién tiene que la raíz cuadrada de un número menos 3 es igual a 9?*

TENGO  $\sqrt{n - 3} = 9$

---

*¿Quién tiene que el doble de un número, menos 6, es igual a la mitad del número?*

TENGO  $2n - 6 = \frac{n}{2}$

---

*¿Quién tiene que el triple de un número menos 1 es 20?*

TENGO  $3 \cdot (n - 1) = 20$

---

*¿Quién tiene un número cuyo cubo es 64?*

TENGO  $n^3 = 64$

---

*¿Quién tiene un número que al sumarle 8 da 24?*