

POTENCIAS

1. Expresa cada producto como potencia.

$$4 \times 4 \times 4 = \square^{\square}$$

$$9 \times 9 = \square^{\square}$$

$$6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 = \square^{\square}$$

$$33 \times 33 \times 33 = \square^{\square}$$

$$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = \square^{\square}$$

$$15 \times 15 \times 15 \times 15 = \square^{\square}$$

$$5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 = \square^{\square}$$

$$7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 = \square^{\square}$$

$$8 \times 8 \times 8 = \square^{\square}$$

2. Expresa cada potencia con cifras.

$$\text{siete elevado a la quinta} = \square^{\square}$$

$$\text{quince elevado a la sexto} = \square^{\square}$$

$$\text{tres elevado al cuadrado} = \square^{\square}$$

$$\text{nueve elevado a } 8 = \square^{\square}$$

$$\text{doce elevado al cubo} = \square^{\square}$$

$$\text{seis a la sexta} = \square^{\square}$$

$$\text{diez elevado a la quinta} = \square^{\square}$$

$$4 \text{ a la octava} = \square^{\square}$$

3. En una mesa hay seis platos. En cada plato hay 6 bocadillos y cada bocadillo tiene 6 rodajas de mortadela. ¿Cuántas rodajas de mortadela hay en total?

Datos

Operaciones

Solución: En total hay _____ rodajas de mortadela.

4. En una pajarería hay 7 jaulas. En cada jaula hay siete canarios. ¿Cuántos canarios hay en total?

Datos

Operaciones

Solución: En total hay _____ canarios.

5. Marta es fotógrafa. Tiene 12 fotografías de animales y las que tiene de paisajes las ha colocado en 4 álbumes. Cada álbum tiene 6 páginas y ha colocado seis fotografías en cada una. ¿Cuántas fotografías tiene?

Datos

Operaciones

Solución: Marta tiene _____ fotografías.