

Orden de Operaciones (E)

Realice las operaciones en el orden correcto.

1. $-3 - \left(\left((-1)^9 \right)^{3 - (-8)} \right)^8$

2. $5 \times (-2) \div (2 \div (-2))^{2^3}$

3. $6 - 5 \times (-2) \div 10 \times (-1)^4$

4. $(-2)^{(-1)^{10}} \times (1 \div (-1))^5$

5. $((-10) \div 10 \times (-2) + 5) \times (9 - 10)$

Orden de Operaciones (E) Respuestas

Realice las operaciones en el orden correcto.

$$1. -3 - \left(\left((-1)^9 \right)^{3 - (-8)} \right)^8$$
$$= -4$$

$$2. 5 \times (-2) \div (2 \div (-2))^{2^3}$$
$$= -10$$

$$3. 6 - 5 \times (-2) \div 10 \times (-1)^4$$
$$= 7$$

$$4. (-2)^{(-1)^{10}} \times (1 \div (-1))^5$$
$$= 2$$

$$5. ((-10) \div 10 \times (-2) + 5) \times (9 - 10)$$
$$= -7$$