



PRACTICA CALIFICADA DE ALGEBRA

1. Completa las siguientes relaciones con los símbolos $<$ $>$ $=$, según corresponda:

$$\bullet -6 \square -9$$

$$\bullet |-7| \square -(-7)$$

$$\bullet -3 \square 5$$

$$\bullet 4 \square |-3|$$

$$\bullet -7 \square -2$$

$$\bullet -|-8| \square -|-5|$$

$$\bullet 24 \square 31$$

$$\bullet |-25| \square |-17|$$

$$\bullet 5 \square -1$$

$$\bullet |32| \square |35|$$

2.

Calcula el resultado en cada caso.

$$\bullet (+13) \times (+5) = \square$$

$$\bullet -(-15) \times (-3) = \square$$

$$\bullet -(-17) - (-15) = \square$$

$$\bullet (+13) - (-19) = \square$$

$$\bullet |-|-|-5|| = \square$$

$$\bullet -|-(-11)| = \square$$

- $(-4)^3 =$

- $(-5)^4 =$

- $-6^3 =$

- $-7^4 =$

3. Coloca los resultados de cada operación y compara:

a) $(+8)(-6)$ _____ $(-3)(+8)$

d) $(-4) + (-6)$ _____ $(-9)(-5)$

b) $(-40) : (+5)$ _____ $(-16) : (+4)$

e) $(-6)(+7)$ _____ $(-48) : (-6)$

c) $(-7) + (+8)$ _____ $(-9) + (-5)$

f) $(-5)(-9)$ _____ $(+5)(+7)$