

1. Calcula cada una de las potencias y escribe su debido resultado.

• $(-11)^2 =$ _____

• $(+8)^3 =$ _____

• $(2)^7 =$ _____

• $(-9)^3 =$ _____

• $(-1.999)^0 =$ _____

• $(-1)^{13} =$ _____

2. Analiza cada una de las siguientes afirmaciones. Luego, selecciona V, si es verdadera o F, si es falsa.

• $(-3)^2 < (-3)^5 \div (-3)^3$ V F

• $6^3 \times 6^4 < 6^8$ V F

• $80 > (-4)^0$ V F

• $[(-2)^3]^2 < (-2)^5 \times (+1)^5$ V F

• $(-3)^3 > (-2)^3$ V F

• $(-18)^2 \div (+2)^2 < [(-3)^2]^2$ V F