

Potencias con Base Entera y Exponente Natural

Luis Enrique Lazo Vásquez

1.- Calcula A si:

$$A = (-2)^5$$

2.- Calcula P si:

$$P = (-3)^3$$

3.- Calcula A si:

$$A = (-4)^4$$

4.- Calcula B si:

$$B = (-2)^6$$

5.- Calcula A + B si:

$$A = (-2)^2 \quad B = (-4)^2$$

6.- Calcula P + Q si:

$$P = (-3)^3 \quad Q = (-5)^2$$

7.- Calcula A – 12 si:

$$A = (-4)^4$$

8.- Calcula B – 20 si:

$$B = (-2)^5$$

9.- Calcula

$$P = (-8 + 6)^2 + 6^2$$

10.- Calcula

$$R = (-10 + 7)^4 + 2^3$$

11.- Calcula

$$S = (-3 - 2)^3 + 5^2$$

12.- Calcula

$$P = (-11 + 6)^2 + 6^2$$

13.- Calcula

$$S = (-3 - 4)^2 + 5^2$$

14.- Calcula

$$R = (-10 + 12)^4 + 2^3$$

15.- Calcula

$$Q = 1^5 + 7^2 + (-2)^5$$

16.- Calcula

$$Q = 1^{20} + 9^2 + (-2+25)^0$$

17.- Calcula

$$R = (-100 + 192)^0 + 2^3 + (-2)^3$$

18.- Calcula

$$P = 5^2 + 3^2 + (-2)^5$$

19.- Calcula:

$$S = (-3)^4 - 1^{55} - (-4)^2$$

20.- Calcula:

$$S = (-4)^3 - 2^6 - (-4)^3$$