

Universidad Tecnológica Nacional- Facultad Regional General Pacheco Técnico Universitario en Programación Matemática -Nivelación

Práctica sugerida, no obligatoria

1. Juan tiene que pagar \$ 90.000. Si le rebajan el 5% de su deuda, ¿cuánto tiene que pagar entonces?

Rta: \$85500

2. Si compramos una cartera y nos recargan un 5% por pago con tarjeta de crédito. ¿Cuál es el precio de lista si abonamos \$ 777?

Rta: \$740

3. Una prenda cuesta \$ 1.500. ¿A cuánto se deberá vender para ganar el 20% de ganancia?

Rta: \$1800

4. Pedro tenía \$ 80.000 ahorrados. Si gastó el 20% y dio a su hermano el 15% del resto, ¿cuánto le queda?

Rta: \$ 54400

5. El 12,5% de la cuarta parte del perímetro de un cuadrado es 75 cm. ¿Cuánto mide el lado del cuadrado?

Rta: 600 cm