

Evaluación final

Nombre: _____ Paralelo: _____ Fecha: _____

1. Iver debe viajar por trabajo. En su maleta lleva ropa (5,48 kg), productos de higiene (2,06 kg) y material de trabajo (13,87 kg). La maleta no debe sobrepasar los 20 kg, si no quiere pagar extra. ¿Cuánto pesa en total su maleta? ¿Iver deberá pagar por su equipaje extra?

Respuesta: La maleta pesa 21,41 kg. Iver deberá pagar por su equipaje extra.

2. Gloria debe realizar el mantenimiento de su vehículo cada 10 000 km. En el transcurso de este tiempo recorrió 7 729 km. ¿Cuántos kilómetros le faltan para realizar el mantenimiento?

Respuesta: Para realizar su mantenimiento, le faltan entre 2 000 a 3 000 km (2 271 km).

3. Isabel compra del supermercado 1 bolsa de leche a Bs 6,20; un paquete de huevos a Bs 7,20; una caja de galletas Bs 15,30. Antes de ir a pagar a la caja, decide llevar otra bolsa de leche. ¿Cuánto es el monto aproximado que debe cancelar?

Respuesta: Isabel debe pagar aproximadamente Bs 35.

4. En una panadería, el kilo de cualquier masita cuesta Bs 5,30. Matías decide llevar 2,85 g de empanadas, 0,55 g de maicillos, 1,6 g de bizcochos. ¿Cuánto pagará Matías en total?

Respuesta: Matías pagará en total Bs 26,50.

5. Una fabrica produce 150 metros de tela y necesitan dividirla en 2,5 metros cada una. ¿Cuántas piezas de tela obtendrán?

Respuesta: La fábrica obtendrá 60 piezas.

6. Un tanque contiene 67,5 litros de agua, y se requiere distribuir el agua en recipientes de 3,5 litros cada uno. ¿Cuántos recipientes se llenarán completamente?

Respuesta: Se llenarán completamente 19 recipientes.