

# HOJA DE TRABAJO DE MATEMÁTICA – Nivel Avanzado

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Curso: 6º Básico Asignatura: Matemática

Objetivo: Resolver problemas no rutinarios utilizando las cuatro operaciones básicas con números naturales.

## **Problema 1:**

Una empresa entrega 215 cajas con productos a una feria. Cada caja tiene 36 artículos. Si se vendieron 5.730 artículos en total,

**¿cuántos artículos quedaron sin vender?**

Respuesta: \_\_\_\_\_

## **Problema 2:**

Una familia compró 4 entradas al cine por \$4.850 cada una, 4 combos de palomitas por \$3.200 y 3 bebidas por \$2.100.

Si tenían \$35.000,

**¿cuánto dinero les sobró después de la salida?**

Respuesta: \_\_\_\_\_

## **Problema 3:**

En una granja hay 16 corrales con 48 ovejas cada uno. El veterinario debe vacunar a todas las ovejas.

Si ya vacunó 456 ovejas,

**¿cuántas faltan por vacunar?**

Respuesta: \_\_\_\_\_

## **Problema 4:**

Un camión debe transportar 9.600 kilos de carga en cajas de 24 kilos.

**¿Cuántas cajas llevará en total el camión?**

Respuesta: \_\_\_\_\_

---

**Problema 5:**

Una tienda vendió 325 camisetas en abril, 438 en mayo y 512 en junio.

Si el objetivo del trimestre era vender 1.500 camisetas,

**¿cuántas camisetas faltaron para alcanzar la meta?**

Respuesta: \_\_\_\_\_

---

**Problema 6:**

Un agricultor cosechó 3.240 tomates. Quiere empacarlos en cajas de 36 unidades y vender cada caja a \$2.700.

**¿Cuánto dinero obtendrá por toda la venta?**

Respuesta: \_\_\_\_\_

---

**Problema 7:**

Una librería tiene 1.728 cuadernos. Los reparte en 12 estantes de forma equitativa.

Luego reparte lo de 3 estantes entre 9 colegios.

**¿Cuántos cuadernos recibe cada colegio?**

Respuesta: \_\_\_\_\_

---

**Problema 8:**

Un circo vende 125 entradas diarias durante 15 días. Si el valor de cada entrada es \$6.500,

**¿cuánto dinero recaudó el circo en total?**

Respuesta: \_\_\_\_\_

---

**Problema 9:**

Un restaurante prepara 48 menús por día durante una semana completa. Si cada menú cuesta \$3.200,

**¿cuánto ganan en total en esa semana?**

Respuesta: \_\_\_\_\_

---

**Problema 10:**

En una competencia de reciclaje, 7 escuelas juntaron 3.250 botellas cada una.

Si 4 de las escuelas ya entregaron su reciclaje,

**¿cuántas botellas aún quedan por entregar?**

**Respuesta:** \_\_\_\_\_