## OPERACIONES Y PROBLEMAS CON N



Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tenida en cuenta en la calificación. Escriba sus respuestas en el espacio indicado. Tiene 45 minutos para contestar esta prueba.

| Nombre: | Curso: | Fecha: |
|---------|--------|--------|
|---------|--------|--------|

1. Resuelva las siguientes operaciones:

a) 
$$12 \cdot 3 + 5 \cdot 7 - 8 \cdot 3 =$$

b) 
$$25 \cdot [3 \cdot 5 - 8] =$$

c) 
$$3^2 + 5^2 + 2^3 - 10 =$$

d) 
$$148 \cdot 13 + 125 \cdot 18 - 24 \cdot 15 =$$

2. ¿Cuál es el número que al dividirlo entre 45, su cociente exacto es 54?

|  | Aritmética | 6° |
|--|------------|----|
|--|------------|----|

3. ¿Cuál es el número que al dividirlo entre 24 su cociente es 32 y su residuo es 8?

4. En un almacén se han vendido 48 lápices, si una docena y media cuestan \$6300, ¿cuánto cuesta cada lápiz? ¿Cuánto cuestan los 48 lápices?

5. Un camionero carga 3 neveras y dos lavadoras. Si cada nevera pesa como dos lavadoras y en total ha cargado 80 kilos, ¿cuánto pesa cada aparato?