



Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tomada 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) $11 \cdot 3 + 5 \cdot 7 - 8 \cdot 3 =$

b) $25 \cdot [4 \cdot 5 - 8] =$

c) $4^2 + 5^2 + 2^3 - 10 =$

d) $146 \cdot 13 + 125 \cdot 18 - 24 \cdot 15 =$

2. ¿Cuál es el número que al dividirlo entre 48, su cociente exacto es 52?

3. ¿Cuál es el número que al dividirlo entre 24 su cociente es 34 y su residuo es 8?
4. En un almacén se han vendido 48 lápices, si una docena y media cuestan \$4 500, 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 72 kilos, ¿cuánto pesa cada aparato?