INSTITUCION EDUCATIVA SAN ISIDORO
Resolución Aprobación No. 0878 de 12 febrero 2025
Resolución de Integración No. 1211 de 3 de octubre de 2002
DANE 173268000137
NIT 890.701.776-4

TALLER

Fecha: martes, agosto 11 de 2026

Nombre y apellidos: _____

Grado: _____

Tema: Valor numérico.

Competencia: Escribe expresiones algebraicas equivalentes a una expresión algebraica dada.

Resolver las siguientes expresiones algebraicas aplicando el valor numérico.

1. Si a=3, cuánto es: 2a = ____; 5a =_____ ; -3a = _____;

Resolver las siguientes expresiones algebraicas aplicando el valor numérico.

2. Si b=5, cuánto es: -b = _____; 7b = _____; b^2 =_____; -11b = _____

1. Si a=3, cuánto es: 2a = ____; 5a =_____ ; -3a = _____;

2. Si b=5, cuánto es: -b = _____; 7b = _____; b^2 =_____; -11b = _____

$\frac{22}{15}b$ = _____; $b^3 - 4b^2 + 12b$ = _____; $(-6/5)b^3$ = _____

3. Si a=2, b=7, completa: a+b=_____; a-b=_____; 6ab=_____

5. Si la siguiente expresión 3a + 5b representa el costo de un cuaderno y un block de hojas blancas en pesos. Hallar el costo de 8 cuadernos y 7 block.