

Multiplicación y División Expresiones Algebraicas

Nombre estudiante: _____

Instrucciones: Calcule las siguientes expresiones.

a. $-7a \times 2$ b. $4x \times (-5)$ c. $-3c \times (-6)$

d. $-8 \times (-2b)$ e. $-5y \times (-2)$ f. $-5 \times 6x$

g. $-4z \times 7$ h. $7 \times (-8y)$ i. $-9 \times (-4e)$

a. $36x \div (-4)$ b. $-12a \div (-3)$ c. $-18y \div 6$

d. $30b \div (-5)$ e. $-18z \div (-9)$ f. $-28x \div 4$

g. $35b \div (-7)$ h. $-45z \div (-9)$ i. $-33c \div 11$

a. $2(5y+6)$ b. $(4-c) \times 11$ c. $(-7-2x) \times (-6)$

d. $3(-2x-4)$ e. $(3a+4) \times 4$ f. $-12(b+2)$

g. $(3z+7) \times (-5)$ h. $-7(a+7)$ i. $(6b-2) \times (-8)$

a. $(20x-10) \div 2$

b. $(24-42a) \div (-6)$

c. $(-12y-18) \div 3$

d. $(-33-11b) \div 11$

e. $(36a-12) \div (-4)$

f. $(-30e-40) \div 10$