

INSTITUTO NACIONAL MIXTO – INAMIX
TALLER DE ALGEBRA

REDUCCION DE TERMINOS SEMEJANTES

1. Escribe un término semejante para cada caso.

a. $3X$

b. $-4z^5$

c. $9m^3n^2p$

d. $\frac{2}{3}a^3b^3c^2$

e. $-m$

2. Reduce los términos semejantes en cada polinomio.

a. $7ab^2 + 4ab^2 - 9ab^2$

b. $8x^4 + 3xy - 10xy$

c. $5xy + 6x^2 - 3xy + 2x^2$

d. $18a^2b^2c + 6a^2b^2 - 9a^2b^2c - 5a^2b^2$

e. $a + b - a + b - 2a + 3b - 5a + b$

f. $5x - 9x$

g. $z - 4z$