



Nombre: ..... Fecha:...../..... / 2020

**SEGUIMOS PRACTICANDO**

**I. Reduce los siguientes términos semejantes y escribe la respuesta:**

a)  $3y + 2x - y + 5x - 3x$

b)  $13q + 15a + 1a - 5q - 3a$

**II. Dados los siguientes monomios, marca la respuesta correcta:**

a)  $M(x) = 8x^7$

GA =

7

8

15

b)  $P(x;y;z) = -5x^3y^6z$

GA =

5

9

10

c)  $J(x; y; z) = 4x^2y^8z^3$

GA =

13

4

8

**III. Dados los siguientes monomios, escribe el valor pedido:**

$P(x;y) = -4x^2y z$

GR(x) =

$R(x;y) = 2x^5y^4$

GR(x) =

GR(y) =

GR(y) =

GR(z) =

**IV. Resuelve los siguientes ejercicios y selecciona la respuesta correcta.**

a.  $P(x;y) = 2x^n + 1y^{4n} + 1$

se cumple que: GA = 27. Calcular "n"

b. Hallar "a" si el G.A. en:

$P(x;y) = 7x^a + 3y^7$  es 16

c. Para el siguiente monomio:

$P(x;y) = 2x^n + 1y^{4n} + 1$

se cumple que: GA = 12. Calcular GR(x).

**TU PUEDES**

