

CURSO: 3er año

TURNO: Mañana

Apellido y nombre: _____

Examen previo de Matemática

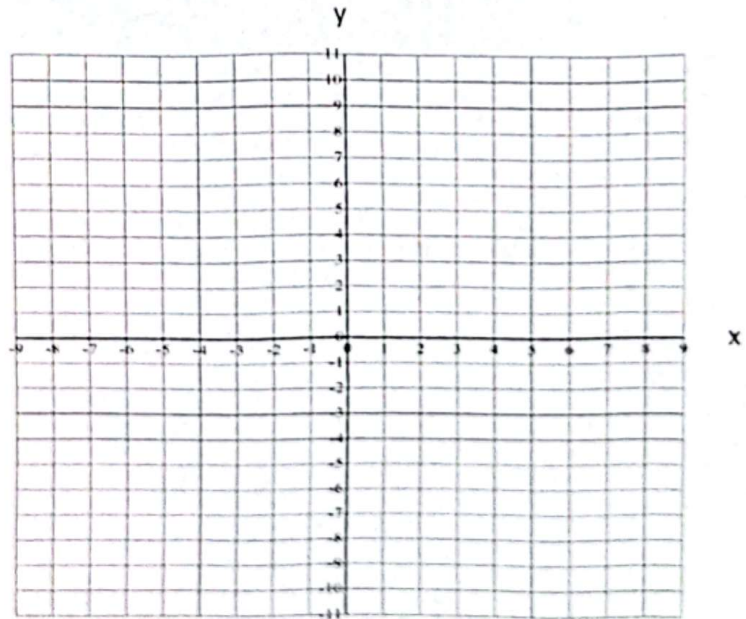
Criterios de acreditación

- Interpretar correctamente las consignas.
- Resolver analíticamente sistemas de ecuaciones.
- Resolver operaciones con polinomios
- Presentación, orden y prolijidad en el desarrollo de la evaluación.

Ejercicio N° 1: a) Resuelve la ecuación con el sistema de igualación.

$$\begin{cases} 2x + y = -2 \\ y = 6 \end{cases}$$

b) Grafica el sistema del punto anterior.



Ejercicio N° 2: Resuelve el ejercicio de polinomios.

$$Q(x) = (6x^2 + 3x - 2)$$

$$R(x) = (-x^2 + 7x - 4)$$

a) $Q(x) + R(x)$