



Trabajo Práctico N° 91

Temas a evaluar

- 1) **Gráficos y tablas. (Pág. 67)**
- 2) **Función de proporcionalidad directa. (Pág. 71)**
- 3) **Función de proporcionalidad inversa. (Pág. 75)**
- 4) **Clasificación de los cuerpos. (Pág. 81)**
- 5) **Poliedros regulares. (Página 83)**
- 6) **Punto, recta y plano. (Pág. 89)**
- 7) **Sistema sexagesimal. Operaciones. (Pág. 97)**

Modelo de Examen

1) Encontrar la constante de proporcionalidad y graficar.

a) Función de Proporcionalidad Directa.

| X | Y |
|---|----|
| 1 | 3 |
| 2 | 6 |
| 3 | 9 |
| 4 | 12 |

b) Función de Proporcionalidad Inversa.

| X | Y |
|----|----|
| 3 | 12 |
| 4 | 9 |
| 6 | 6 |
| 12 | 3 |

2) Completar el siguiente cuadro:

| Poliedro Regular | Cantidad de Caras | Cantidad de Vértices | Cantidad de Aristas | Verificación |
|------------------|-------------------|----------------------|---------------------|--------------|
| Hexaedro | | | | |
| Tetraedro | | | | |

3) Resolver las siguientes operaciones:

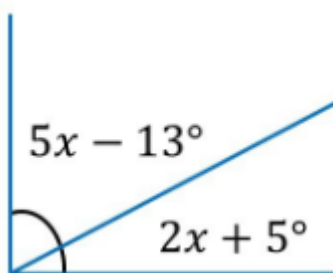
a)
$$\begin{array}{r} + 25^{\circ} \ 37' \ 49'' \\ 9^{\circ} \ 45' \ 36'' \\ \hline \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} - 21^{\circ} \ 49' \ 12'' \\ 16^{\circ} \ 52' \ 53'' \\ \hline \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 42^{\circ} \ 25' \ 58'' \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

d) $66^{\circ} \ 45' \ 36'' / 4$ _____

4) Hallar el valor de x y a medida de los ángulos.



Fecha de entrega: 25/11