



INSTITUTO JUAN PABLO II  
Av. Sáenz Peña 576  
TEL: 0381-4205711  
[Institutojuanpabloii@gmail.com](mailto:Institutojuanpabloii@gmail.com)  
[www.instjuanpabloii.com.ar](http://www.instjuanpabloii.com.ar)

**Materia:** Matemáticas

**Profesora:** Patricia Zelaya

**Curso:** 1º año "B"

**Bibliografía actual:** Matemática Activa 1. Editorial Puerto de Palo. Edición 2017

---

**Trabajo Práctico N° 84**  
**REPASO PARA EL EXAMEN**

**Actividades**

1. Completa la siguiente tabla:

ÁNGULO	CLASIFICACIÓN	Nº VÉRTICES	Nº ARISTAS	Nº CARAS
Tetraedro				
Octaedro				
Cilindro				

2. Grafica un plano  $\pi$  y dentro del plano grafica 4 puntos no alineados (a, b, c, d):

- Traza con diferentes colores el segmento  $\overline{cd}$  y el segmento  $\overline{dc}$  ¿Cómo son los segmentos?
- Traza la semirrecta  $\overrightarrow{ac}$  y la semirrecta  $\overrightarrow{ca}$
- Traza la recta  $\overleftrightarrow{ab}$  y marca dos puntos nuevos sobre ella. Nómbralos p y q.
- Traza un segmento  $\overline{bc}$  y encuentra con regla su punto medio.

3. Completa la siguiente tabla:

ÁNGULO	COMPLEMENTARIO	SUPLEMENTARIO
$84^\circ 15' 2''$		

4. Resuelve:

a.  $108^\circ 8' 13'' - 2.48^\circ 27' 9'' =$

5. En cada caso encuentra la amplitud de los ángulos desconocidos:



INSTITUTO JUAN PABLO II  
Av. Sáenz Peña 576  
TEL: 0381- 4205711  
[Institutojuanpabloii@gmail.com](mailto:Institutojuanpabloii@gmail.com)  
[www.instjuanpabloii.com.ar](http://www.instjuanpabloii.com.ar)

