



INSTITUTO JUAN PABLO II  
Av. Sáenz Peña 576  
TEL: 0381- 4205711  
Institutojuanpabloii@gmail.com  
www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Matemática

Profesora: Nisoria, Carolina

Curso: 3° B

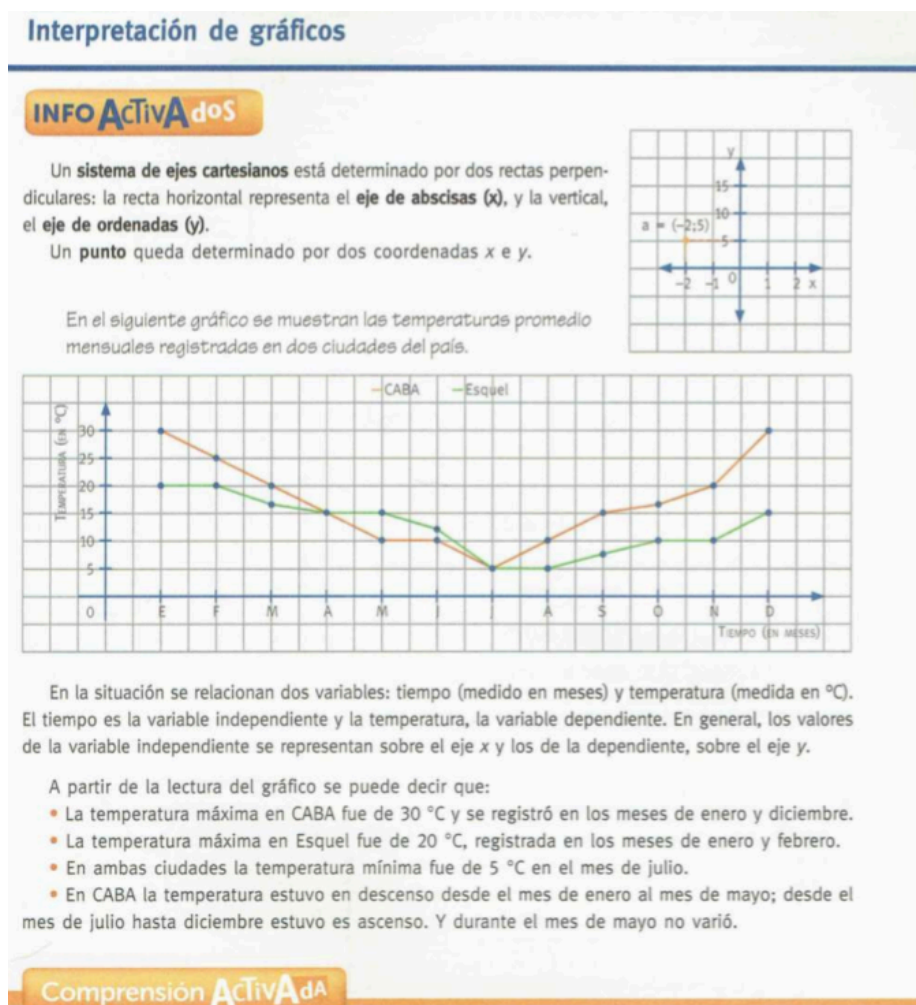
Bibliografía actual: Activados 1. Editorial Puerto de Palos.

Bibliografía a utilizar a partir de 25/03/25: Activados 3. Editorial Puerto de Palos.

## Trabajo Práctico N° 32 - 2 Trimestre

### CONTINUAMOS CON EL DESARROLLO DE TP 32.

#### Primeras nociones de interpretación de gráficos. Introducción al tema.



#### 1. Respondan y expliquen las respuestas.

- El punto  $a = (1;2)$ , ¿coincide con el punto  $b = (1;2)$ ?
- ¿Dónde se representa el punto  $a = (0;-2)$ ? ¿Y  $b = (-2;0)$ ?
- ¿En qué eje se representa cada variable de una situación?
- Cuando se representan en un par de ejes cartesianos los valores de dos variables, ¿se debe tomar la misma escala en los dos ejes?



INSTITUTO JUAN PABLO II  
Av. Sáenz Peña 576  
TEL: 0381- 4205711  
Institutojuanpabloii@gmail.com  
www.instjuanpabloii.com.ar

## Actividades.

**16** **ACTIVIDADES**  
**Interpretación de gráficos**

1. Lean atentamente y marquen con una **X** el gráfico que corresponde a la siguiente situación.  
Luciana realizó su entrenamiento diario. Durante los primeros 15 minutos caminó 9 cuadras, luego avanzó al trote 13 cuadras más en 4 minutos. Finalmente, caminó las últimas 5 cuadras en 8 minutos.

a. ☐

b. ☐

c. ☐

2. Observen el gráfico y respondan.  
El siguiente gráfico muestra cómo varió la temperatura de un paciente.

a. ¿Cuáles son las variables? Clasifiquenlas.

b. ¿Qué temperatura tenía el paciente cuando comenzó el registro? ¿Y cuando terminó?

c. ¿De cuánto fue la temperatura máxima? ¿A qué hora?

d. ¿Qué ocurrió con la temperatura a partir de las 15 horas?

3. Observen los gráficos y respondan.

**GRÁFICO A**

a. ¿Cuáles son las variables en cada caso? Clasifiquenlas.

b. ¿Por qué no se unieron los puntos en el gráfico A?

**GRÁFICO B**