

PROPORCIONAL DIRECTA E INVERSA

Para resolver esta actividad deberás realizar el desarrollo y/o cálculos necesarios en el cuaderno y luego ingresa los resultados en los recuadros

Analiza las siguientes tablas:

- Marca con una x si las variables cumplen con la Proporción Directa (P.D) o Inversa (P.I).
- Determina el valor de "p" y escríbelo en el recuadro
- Encuentra la constante de proporcionalidad y escríbela en el recuadro.

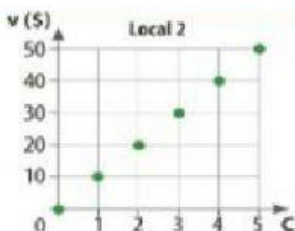
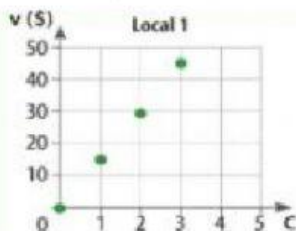
x	y	PD	
6	8	PI	
12	4	K	
24	P	P	

x	y	PD	
4	24	PI	
6	36	K	
8	P	P	

x	y	PD	
3	45	PI	
5	75	K	
8	P	P	

x	y	PD	
2	40	PI	
5	16	K	
10	P	P	

Analiza los gráficos. En ellos se modela la relación entre la cantidad de fotocopias (C) y su valor (v) en dos locales distintos. Luego, contesta.



- ¿Cuál es el valor de la constante de proporcionalidad para cada caso?
- ¿Cuál es el precio de una fotocopia en el local 1?
- ¿Cuál es el precio de una fotocopia en el local 2?
- ¿En qué local es más conveniente fotocopiar? Justifica