

FICHA DE ITEMS Y CONSIGNAS DE EVALUACIÓN

VERSIÓN DE PRUEBA

N°PSM0007

TÍTULO: PROPORCIONES

ÁREA: MATEMÁTICA

ORIENTACIÓN: SECUNDARIO BÁSICO

NIVEL:	PRIMARIO	
	SECUNDARIO	X

CICLO:	1° A 3°	X
	4° A 6°	

ELABORÓ: Prof. VÍCTOR ALVARES.

CONTENIDOS QUE EVALÚA
--- Sistemas de Ecuaciones.

CAPACIDADES QUE EVALÚA
--- Resolución de situaciones en contexto intra y/o extra matemática.

NIVEL DE COMPLEJIDAD SUPUESTO	ALTO	X
	MEDIO	
	BAJO	

GRADO DE DESARROLLO	PROPUESTO	X
	FORMULADO	X
	REVISADO	X
	VALIDADO	

ENUNCIADO

Resolver el siguiente sistema de ecuaciones aplicando un método apropiado:

$$\begin{aligned} 4x + 3y &= 18 \\ 5x - 6y &= 3 \end{aligned}$$

- a. X = 4 Y = 3.
- b. X = 3 Y = 2.
- c. X = 2 Y = 3.
- d. X = 5 Y = 1.

CLAVES DE CORRECCIÓN

POSIBLES RESPUESTAS

b. X = 3 Y = 2.

POSIBLES JUSTIFICACIONES

Resolución algebraica de Sistemas de Ecuación