

Escuela Secundaria General No. 67
Juan José Arreola
Matemáticas II
Segundo periodo
Actividad 2.7.- Reparto proporcional.

Instrucciones: Rellena con los números correspondientes cada cuadro.



\$7,200

- Andres 3 años
- Moises 4 años
- Juan 6 años

Menos años recibe más

$$* \frac{1}{\square} + \frac{1}{\square} + \frac{1}{\square} = 7200$$

$$\div \frac{4 + 3 + 2}{12} = \frac{\square}{12}$$

3	4	6	2	>4>12
3	2	3	2	
3	1	3	3	
1		1		

$$\frac{a}{4} + \frac{m}{3} + \frac{j}{2} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{a}{\square} = \frac{7200}{9} \quad a = \frac{7200 (4)}{9} \quad a = \frac{28800}{9} = \square$$

$$\frac{m}{\square} = \frac{7200}{9} \quad m = \frac{7200 (3)}{9} \quad m = \frac{21600}{9} = \square$$

$$\frac{j}{\square} = \frac{7200}{9} \quad j = \frac{7200 (2)}{9} \quad j = \frac{14400}{9} = \square$$

Ed. Dr. Rojas Román Fernando de Jesús