

ACTIVIDADES PROBLEMAS

1. Katrina pagó \$18 por 4 kilos de salchichón y 6 de pollo, mientras que su amigo Josué pagó \$10 por 2 kilos de salchichón y 4 de pollo. ¿Cuál es el precio del salchichón y el del pollo?

Datos:

S: precio kilo del salchichón

P: precio kilo del pollo

ACTIVIDAD 1

¿Cuáles son las dos ecuaciones de este problema?

$$4p + 6s = 18$$

Ecuación 1

$$2s + 4p = 10$$

$$4s + 6p = 18$$

Ecuación 2

$$10 + 2s = 4p$$

ACTIVIDAD 2

Indique si las siguientes afirmaciones del precio por kilo son verdaderas o falsas

- ☐ El precio del kilo de pollo es de \$3
- ☐ El precio del kilo de salchichón es de \$1
- ☐ El precio del kilo de pollo es de \$1
- ☐ El precio del kilo de salchichón es de \$3

2. Eduardo un chofer gana \$60 por cada viaje que hace al Centro Educativo Santa María (CESM) y gana \$80 por cada viaje que hace al colegio Saint Francis. ¿Cuántos viajes a cada escuela ha hecho este mes si se sabe que ha hecho 22 viajes en total y ha ganado \$1500?

Datos:

S: viajes al Centro Educativo Santa María

F: viajes al Saint Francis

ACTIVIDAD 1

Indique si las siguientes afirmaciones son es verdaderas o falsas

- ☐ Realiza más viajes al colegio Saint Francis
- ☐ Realiza más viajes al Centro Educativo Santa María
- ☐ Realiza la misma cantidad de viajes en ambas instituciones

ACTIVIDAD EXTRA

PALABRAS:

- Chofer
- Mes
- Precio
- Viaje
- Pollo
- Salchichón

P	N	C	Y	J	Q	S	O	Q	I	L	P	I	G
K	J	H	J	I	E	I	H	I	G	M	M	K	F
P	P	O	M	E	S	W	B	Q	S	T	W	Y	T
O	D	F	X	L	B	U	V	V	N	J	L	I	C
L	M	E	L	Y	Y	Z	V	I	A	J	E	G	O
L	D	R	Q	M	P	V	L	E	C	Z	U	C	W
O	G	P	P	S	G	W	S	V	Z	P	O	J	C
L	H	G	O	L	V	U	L	E	B	F	Z	W	X
V	P	P	R	E	C	I	O	R	O	I	Q	F	K
D	D	W	S	S	A	L	C	H	I	C	H	Ó	N
R	Q	B	A	R	T	P	K	W	D	Z	W	D	K
H	E	N	Q	L	J	W	N	E	C	C	W	W	C
V	U	K	C	O	G	Y	U	M	G	M	J	W	L
T	T	J	Q	K	M	R	S	N	H	L	X	C	R