

PROPORCIONES

NOMBRE: _____ GRADRO Y GRUPO: _____

Resuelve los siguientes problemas.

- En el puesto que pusieron en la feria del libro, Felipe vendió 15 libros, Ana 18 y Cristina 22. Como ganancia de esa venta obtuvieron \$2,200.00. Si repartieron ese dinero de manera proporcional a los libros vendidos, ¿cuánto dinero le correspondió a cada uno?

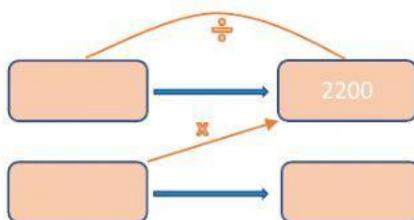
Nombre	Libros	Dinero proporcional
Felipe		
Ana		
Cristina		
Total		2200

LIBROS
Arrastra el valor al lugar correspondiente en la tabla

55	22	15	18
----	----	----	----

Reglas de tres

FELIPE



- Rodolfo y sus amigos confeccionan vestidos para muñecas. La semana pasada, Rodolfo confeccionó 30 vestidos, Rodrigo 25 y Marcela 32. Si por la venta de los vestidos obtuvieron \$6,090.00 y decidieron repartir el dinero de manera proporcional a los vestidos que cada uno confeccionó, ¿cuánto dinero le corresponde a cada uno?

Nombre	Vestidos	Dinero proporcional
Rodolfo		
Rodrigo		
Marcela		
Total		6090

VESTIDOS
Arrastra el valor al lugar correspondiente en la tabla

32	30	87	25
----	----	----	----

- Fernando tiene 18 años y sus hermanos Miguel y Pedro tienen 16 y 14 años respectivamente. Si su papá les dio \$3,600.00 para los gastos de la quincena y los repartieron proporcionalmente de acuerdo con sus edades, ¿cuánto dinero le tocó a cada uno?

Nombre	Años	Dinero proporcional
Fernando		
Miguel		
Pedro		
Total		3600

AÑOS
Arrastra el valor al lugar correspondiente en la tabla

14	16	18	48
----	----	----	----

- Durante el fin de semana, Gerardo, Noel y Carmen ganaron \$1,500.00 repartieron pizzas a domicilio. Si repartieron 50, 40 y 60 pizzas, respectivamente, y dividieron el dinero de manera proporcional a las pizzas repartidas, ¿cuánto dinero le correspondió a Noel?

Nombre	Pizzas	Dinero proporcional
Fernando		
Miguel		
Pedro		
Total		1500

PIZZAS
Arrastra el valor al lugar correspondiente en la tabla

40	50	150	60
----	----	-----	----