PROPORCIONES

NOMBRE: _____ GRADRO Y GRUPO: _____

Resuelve los siguientes problemas.

1. 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?

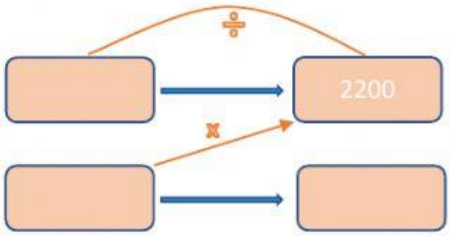
Nombre	Libros	Dinero proporcional
Felipe		
Ana		
Cristina		
Total		2200

LIBROS
Arrastra el valor al lugar correspondiente en la tabla

55 22 15 18

Reglas de tres

FELIPE



2. 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

3. 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

4. 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