

● Problemas de 6.º de Primaria · Soluciones

1 Lee cada problema con atención. Anota los datos, haz la operación y escribe la solución con una frase.

1 Una mochila cuesta \$400 y tiene un 15 % de descuento. ¿Cuánto cuesta con el descuento?

Datos	Operación	Solución
Precio: \$400	$400 \times 15 = 6000$	
	$6000 \div 100 = 60$	
Descuento: 15 %	$400 - 60 = 340$	Con el descuento cuesta
		\$340.

2 Cuatro amigos pagan entre todos una pizza de \$246, todos lo mismo. ¿Cuánto paga cada uno?

Datos	Operación	Solución
Pizza: \$246	$246 \div 4 = 61.50$	
4 amigos		Cada uno paga \$61.50.

3 En la excursión, una botella tiene 1.5 litros de agua. Se llenan 6 vasos de 0.2 litros. ¿Cuánta agua queda en la botella?

Datos	Operación	Solución
Botella: 1.5 litros	$0.2 \times 6 = 1.2$	
	$1.5 - 1.2 = 0.3$	
6 vasos de 0.2 litros		Quedan 0.3 litros de
		agua en la botella.

-

- 4

Datos	Operación	Solución
1 kg: \$48.50	$48.50 \times 3 = 145.50$	Cuestan \$145.50.
3 kg		

- 5

Datos	Operación	Solución
\$35.50 cada semana	$35.50 \times 8 = 284$	
8 semanas		

- 6

Datos	Operación	Solución
Precio: \$680	$680 \div 4 = 170$ $680 - 170 = 510$	Con el descuento
Descuento: 25 % (la cuarta parte)		cuestan \$510: se