



Problema 1

Marina fue a comprar y llevó un billete de 20 €, una moneda de 2 €, tres monedas de 50 céntimos y cuatro monedas de 10 céntimos. ¿Cuánto dinero llevó Marina?

Resultado: 

Problema 2

Una máquina hace 5 200 botones en una hora. ¿Cuántos botones hará en 8 horas?

Resultado: 

Problema 3

Queremos colocar 7 850 naranjas en cajas, si metemos 54 naranjas en cada caja, ¿cuántas cajas necesitaremos? ¿Se colocarán todas las naranjas?

Resultado: 

Problema 4

En una fábrica de coches se fabrican diariamente 545 vehículos. ¿Cuántos coches se fabricarán en un año?

Resultado:



Problema 5

En el almacén de Patricio, 10 camiones han descargado, cada uno, 800 cajas de azulejos. Cada caja tiene 20 unidades. Si cada azulejo se vende por 3 céntimos de euro, ¿cuántos céntimos recaudará con la venta de toda la mercancía?

Resultado: 

Problema 6

Amparo ha comprado 5 pares de calcetines a 5,41 € el par. ¿Cuánto tendrá que pagar?

Resultado: 

Problema 7

Beatriz tiene una colección de 405 sellos de animales invertebrados. Cada página tiene 9 sellos. ¿Cuántas páginas tiene el álbum?

Resultado: 

Problema 8

En la librería han recibido 18 cajas llenas de libros de lectura. En cada caja hay 12 libros. ¿Cuántos libros hay en total?

Resultado:



Problema 9

Si unos buceadores han descendido 31,25 metros, y quieren llegar a una profundidad de 57,5 metros, ¿cuánto les falta para llegar al fondo?

Resultado: 

Problema 10

Si reparto 94 pegatinas entre 7 amigos. ¿Me pueden quedar 9 sin repartir?

Resultado: 

Problema 11

En el campamento han recogido 234 piñas. ¿Podrán agruparlas de 16 en 16 sin que sobre ninguna? ¿Y de 18 en 18?

Resultado: 

Problema 12

Andrés ha comprado un paquete de 5 chicles por un euro. ¿Cuánto cuesta cada chicle?

Resultado:



Problema 13

Para alimentar a los animales de la granja escuela, han comprado 30 sacos de pienso de 150 kilos cada uno y 20 sacos de maíz de 80 kilos cada uno. ¿Cuánto pesa toda la compra?

Resultado: 

Problema 14

La familia de Ana se ha gastado 53,13 € en electricidad, 8,91 € en agua, 22,98 € en gas y 50,07 € en teléfono. ¿Cuánto dinero se ha gastado en total?

Resultado: 

Problema 15

Juana celebra su cumpleaños. Ha llevado al colegio dos bolsas con 100 caramelos cada una. ¿Cuántos caramelos dará a cada uno de sus 23 compañeros de clase?

Resultado: 

Problema 16

Teresa quiere adornar la carroza que su barrio va a presentar al concurso, con una guirnalda de colores que mide 12,942 metros. Ha tenido que unir 6 cintas iguales para conseguir esa medida. ¿Cuánto mide cada cinta?

Resultado:



Problema 17

El entrenador del equipo ha comprado 7 trajes de deporte a 36 € cada uno y 7 pares de zapatillas a 30 € cada uno. ¿Cuánto tiene que pagar por todo?

Resultado: 

Problema 18

Un paquete de leche cuesta 0,59 €. ¿Cuánto pagaremos por dos docenas de paquetes?

Resultado: 

Problema 19

En una huerta hay una alberca con 5 000 litros de agua. Rosana, la hortelana, se propone gastar cada día alrededor de 350 litros de agua. ¿Cuántos días podrá regar?

Resultado: 

Problema 20

Para empaquetar cajas de regalo, Roberto ha utilizado 7 rollos de papel celo de 1,25 metros cada uno y dos rollos de 2,45 metros cada uno. ¿Cuántos metros de papel celo ha necesitado en total?

Resultado:



Problema 21

Un grifo estropeado pierde un litro de agua cada media hora. ¿Cuánto perderá cada hora? ¿Cuánto perderá al cabo de un día?

Resultado: 

Problema 22

Una máquina fabrica 5 800 latas de refresco cada hora, y trabaja sin parar todos los días de la semana. ¿Cuántas latas fabrica al cabo de un día?

Resultado: 

Problema 23

En el almacén de frutas hay 40 cajas de naranjas. Cada caja contiene 8 bolsas y en cada bolsa hay media docena de naranjas. ¿Cuántas naranjas hay en total?

Resultado: 

Problema 24

Tres amigos han comprado a partes iguales un aparato de música que ha costado 89,55 €. ¿Cuánto dinero ha puesto cada uno?

Resultado:



Problema 25

En un almacén de frutas se agrupan 4 824 manzanas en cajas de una docena. ¿Cuántas cajas se necesitan? ¿Estarán todas completas? ¿Y si las cajas fueran de dos docenas?

Resultado:

Problema 26

Federico ha ido al cine y ha contado 26 filas de 36 butacas cada una. Si cada entrada cuesta 4,21 €, ¿cuánto dinero recaudan cuando se llena la sala?

Resultado:

Problema 27

El ascensor admite hasta 150 kilos de peso. Vicente quiere subir una caja de herramientas que pesa 6,7 kg, una bolsa con cemento de 23,6 kg, y una caja con ladrillos de 55,9 kg. Si Vicente pesa 89,5 kg, ¿qué debe hacer para subir toda la carga en sólo dos viajes?

Resultado:

Problema 28

El colegio ha ganado un premio de 30 lotes de libros. El director ha repartido 2 libros a cada uno de los 352 alumnos y los 166 restantes los ha llevado a la biblioteca. ¿Cuántos libros tenían cada lote?

Resultado:



Problema 29

Leticia va al aeropuerto con tres maletas. Su bolso pesa 3,74 kg, la mochila pesa 14,25 kg y la maleta grande pesa 29,82 kg. Si sólo puede llevar un total de 45 kg, ¿tendrá algún problema Leticia para embarcar?

Resultado: 

Problema 30

Baldomero quiere sustituir su vieja furgoneta. La nueva le cuesta 12 450 € y por la vieja le dan 1 650 €. Si desea pagar la diferencia en 36 plazos iguales, ¿cuánto dinero tiene que pagar en cada plazo?

Resultado: 

Problema 31

La actuación fue todo un éxito, vendieron todas las entradas y recaudaron 490 €. El teatro tiene 10 filas de butacas con 7 asientos en cada una. ¿Cuánto cobraron por cada entrada?

Resultado: 

Problema 32

Por participar en un concurso de dibujo, un grupo de 16 chicas y chicos ha obtenido un premio que consiste en 3 200 € en metálico y 12 cajas con 12 botes de ténpera cada una. Si se reparten el premio a partes iguales, ¿cuánto corresponde a cada uno?

Resultado:



Problema 33

Un coche recorre 234 km por la mañana y por la tarde una distancia igual a la mitad de la de por la mañana. ¿Cuántos km ha recorrido al terminar el día?

Resultado: 

Problema 34

Roberto tiene 124 cromos de mamíferos, 69 cromos de insectos más que de mamíferos y 38 cromos de aves más que de insectos. ¿Cuántos cromos le faltan a Roberto para completar una colección de 1 000 cromos?

Resultado: 

Problema 35

Marta quiere hacer una colección de 208 cromos. Ya ha pegado en el álbum 56 cromos y tiene otros 13 para pegar. ¿Cuántos cromos le faltan para terminar la colección?

Resultado: 

Problema 36

En un almacén hay 36 sacos de garbanzos de 25 kg cada uno. ¿Cuántos kg hay en total? ¿Cuánto sacaremos si vendemos el kg. a 2,3 €?

Resultado:



Problema 37

Fui a una librería y compré 4 cuadernos a 3,2 € cada uno, 2 bolígrafos a 2,64 € cada uno y un libro de lectura por 5,12 €. Si pagué con un billete de 50 €, ¿cuánto me devolvieron?

Resultado: 

Problema 38

Cuántas cajas de 24 rotuladores se pueden completar con 10 752 rotuladores?

Resultado: 

Problema 39

¿Cuántas cajas de 12 bombones cada una se puede llenar con 2 800 bombones?

Resultado: 

Problema 40

María compra un ordenador por 874 € y pagará mensualmente 72 €. ¿Cuántos meses tendrá que estar pagándolo?

Resultado:



Problema 41

Adrián ha comprado una moto por un valor de 4 786 €. Primero pagó la mitad del valor y el resto en 12 mensualidades iguales. ¿Cuánto pagó Adrián en cada mensualidad?

Resultado: 

Problema 42

Un coleccionista tiene 6 055 sellos. Vende 2 500 sellos y compra 1.230. ¿Cuántos sellos tiene ahora?

Resultado: 

Problema 43

Un ciclista ha recorrido las  $\frac{3}{5}$  partes de un circuito de 275 km. ¿Cuántos km. ha recorrido ya? ¿Cuántos le faltan por recorrer?

Resultado: 

Problema 44

Mario quería comprar 12 kg de azúcar. Fue a una tienda y compró 4,5 kg porque no había más. Luego fue a otra tienda y sólo pudo comprar 2,75 kg. Finalmente acudió a una tercera tienda y compró el resto. ¿Cuánto adquirió en esta última tienda?

Resultado:



Problema 45

He comprado 4,5 kg de manzanas a 2,75 € el kilo y 4 lechugas a 0.78 € cada una. Si he dado para pagar un billete de 20 euros. ¿Cuánto me devolverán?

Resultado: 

Problema 46

Vamos a cercar una finca de 145,75 m. y queremos colocar un poste cada 2,5 m. ¿Cuántos postes necesitaremos?

Resultado: 

Problema 47

¿Cuánto costarán 4 máquinas de escribir, si 12 cuestan 8 000 €?

Resultado: 

Problema 48

He comprado 4 metros a tela de 4,21 € cada uno, 3 dedales a 0.54 € la unidad y 6 bobinas de hilo. Si todo me ha costado 25,78 € ¿Cuánto me costó cada bobina de hilo?

Resultado:



Problema 49

Mi hermano ha comprado varios lapiceros. Si cada lapicero cuesta 1,25 € y le han cobrado 15 € en total. ¿Cuántos lapiceros compró?

Resultado: 

Problema 50

En mi casa somos tres hermanos. Mi madre nos da la propina a los tres juntos y nos dice que la repartamos. A mi hermano Luis le da 1 285 €, a mí me tocan 3 284 € . Si el total a repartir es de 4250 €. ¿Cuánto le toca a mi hermana Julia?

Resultado: 

Problema 51

Un camión transporta 420 cajas de 72 kg. cada una. En una primera parada descarga la mitad de los kg., en una segunda parada descarga la tercera parte de lo que le queda. ¿Cuántos kg descargará en su última parada?

Resultado: 

Problema 52

Carlos pesa 70 kg 300 g y su hermano Andrés pesa 4 kg 275 g menos. ¿Cuál es el peso de Andrés? ¿Cuánto pesan los dos juntos?

Resultado:



Problema 53

Una rana avanza 0,42 m en cada salto. Tiene que recorrer una distancia de 10,5 m hasta la charca y ya ha dado 18 saltos. ¿Cuántos saltos más tiene que dar para llegar a la charca?

Resultado: 

Problema 54

¿Cuántos bidones de 125 litros de capacidad se pueden llenar con el contenido de un camión cisterna que lleva 3 800 litros?

Resultado: 

Problema 55

Calcula el dividendo de una división sabiendo que su cociente es 89, su resto 5 y su divisor 43.

Resultado: 

Problema 56

De un tonel que contenía 1,6 hectolitro de agua se han sacado 87 litros. ¿Cuántos litros quedan?

Resultado:



Problema 57

Juan compra, para regalar en Reyes, tres bolsas de 85 caramelos a 2,85 € cada una, seis de 132 caramelos a 3,76 € cada una y cuatro bolsas de 45 caramelos a 2,36 € cada una ¿Cuánto dinero gastó en total? ¿Cuántos caramelos compró?

Resultado: 

Problema 58

Si un litro de aceite cuesta 3,60 €. ¿Cuánto costarán 5 litros y 7 litros?

Resultado: 

Problema 59

En una granja hay 250 vacas de leche. De cada vaca se obtiene por término medio 60 litros de leche al día. ¿Cuántos litros de leche se obtienen al día en la granja?

Resultado: 

Problema 60

Un cuarto de kg de carne cuesta 4,7 €, ¿cuánto costarán 2 kg?

Resultado:



Problema 61

Los 48 vecinos de una comunidad pagan a un jardinero 1 008 € por el trabajo de 2 meses. ¿Cuánto ha pagado cada vecino?

Resultado: 

Problema 62

La distancia entre Madrid y Alicante es de 410 km. Un autobús sale de Alicante y se detiene después de recorrer 176 km. ¿A qué distancia se encuentra de Madrid?

Resultado: 

Problema 63

En una granja hay 230 vacas lecheras. Cada vaca da por término medio 56 litros de leche al día. ¿Cuántos litros se obtendrán en la granja en un día?

Resultado: 

Problema 64

De un vivero se arrancan 372 plantones de tomate. Se estropean 48 plantones y el resto se hacen fajos de 12 unidades para venderlos. ¿Cuántas docenas se han vendido?

Resultado:



65

Problema

¿Cuántas personas podrán viajar sentadas en 7 autocares si en cada uno hay 54 asientos?

Resultado: 

66

Problema

Ayer compré 8 lapiceros y 3 cuadernos. Cada lapicero costó 80 céntimos y cada cuaderno 2 €. ¿Cuánto pagué por toda la compra?

Resultado: 

67

Problema

En un depósito hay 342 litros de agua, en otro depósito 489 litros y un tercero contiene 1 845 litros. Si se reparte, toda el agua, entre 20 familias, ¿cuántos litros de agua le corresponderá a cada una?

Resultado: 

68

Problema

En un almacén hay 562 sacos de patatas. Cada saco pesa 85 kg. Si se venden la mitad de todas las patatas, ¿cuántos kilos quedarán sin vender?

Resultado:



69

Problema

Cuatro corderos pesan juntos 128 kilogramos. ¿Cuántos kilogramos pesarán 25 corderos?

Resultado: 

70

Problema

Dos latas de refresco valen 0,65 €. ¿Cuánto valen cinco latas iguales?

Resultado: 

71

Problema

Una garrafa de cinco litros de agua cuesta 1,51 €. ¿Cuál es el valor de un litro?

Resultado: 

72

Problema

Averigua lo que cuesta un huevo sabiendo que media docena valen 65 céntimos.

Resultado:



Problema 73

Una raqueta de tenis vale 35 € en una tienda y 23,60 € en otra. ¿Cuánto ahorraremos si compro la raqueta más barata?

Resultado: 

Problema 74

Si una entrada al teatro vale 7,45 €. ¿Cuánto valen 24 entradas?

Resultado: 

Problema 75

Tengo 2 € y quiero comprar 3 periódicos que valen 0,95 € cada uno. ¿Puedo comprar los tres periódicos?

Resultado: 

Problema 76

Mohamed compró 50 caramelos de menta. Cada caramelo costó 15 céntimos. Si pagó con un billete de 10 euros, ¿cuánto le devolvieron?

Resultado:



Problema 77

Cuatro botellas de leche valen 4,25 €. ¿Cuál es el precio de cada botella?

Resultado: 

Problema 78

Un billete de autobús vale 85 céntimos y un abono para 10 viajes, 5 €. ¿Cuánto ahorraremos en cada viaje si utilizamos un bono?

Resultado: 

Problema 79

Alba compra 3 kilos de tomates a 1,40 € el kilo, y medio kilo de pimientos a 2,30 € el kilo. ¿Cuánto pagará por la compra?

Resultado: 

Problema 80

Queremos colocar 7 850 naranjas en cajas, si metemos 54 naranjas en cada caja, ¿cuántas cajas necesitaremos? ¿Se colocarán todas las naranjas?

Resultado: