



Serie 11

**11.1**

(1) En la clase hay dos mesas con 5 chicas a cada una y una mesa de 3 chicas. ¿Cuántas chicas hay en la clase?

13 chicas

(2) ¿Cuántos cuartos de naranja hay en una naranja y media?

6 cuartos de naranja

(3) Si tengo 3 bolsas y en cada una tengo 7 caracoles, ¿cuántos caracoles tengo entre todas las bolsas?

21 caracoles

(4) Carmina tiene 4 galletas y su hermano tiene dos veces más. ¿Cuántas galletas tiene su hermano?

8 galletas

(5) En una bolsa hay 18 canicas. ¿Cuántas quedarán, si saco 9?

9 canicas

11.2

(1) En la clase hay 3 mesas con 5 chicas en cada una y una mesa con 3 chicas. ¿Cuántas chicas hay en la clase?

18 chicas

(2) Ayer fuimos a recoger moras. Yo cogí 17 y mi hermano se comió 11. ¿Cuántas quedaron?

6 moras

(3) Si una cinta cuesta a 4 euros el metro, ¿cuántos euros costarán tres cuartos de metro?

30 euros

(4) Con cuatro palillos hago un cuadrado. ¿Cuántos palillos necesitaré para hacer cuatro cuadrados?

16 palillos

(5) En una fiesta hay dos chicas más que chicos. El número de chicos es de 6. ¿Cuántas personas hay en total?

14 personas

11.3

(1) He empezado a jugar con 16 canicas y he ganado 5. ¿Cuántas tengo ahora?

21 canicas

(2) Yo tengo 10 caracoles, Ester tiene 4 y tú tienes 8. ¿Cuántos tenemos entre los 3?

22 caracoles

(3) Delia tenía 12 libros; me ha dado 4 a mí y uno a cada uno de sus tres amigos. ¿Cuántos libros le han quedado?

5 libros

(4) ¿Cuántas medias sandías hay en 7 sandías y media?

15 medias sandías

(5) Si dos amigas tienen 8 galletas cada una, ¿cuántas galletas tienen en total?

16 galletas

11.4

(1) ¿Cuántas medias naranjas hay en 3 naranjas y media?

7 medias naranjas.

(2) Si tengo 3 bolsas y a cada una tengo 8 globos, ¿cuántos globos tengo entre todas las bolsas?

24 globos.

(3) Con 4 cuartos de piña, ¿cuántas piñas podríamos hacer?

1 piña.

(4) Si cada día hago 2 problemas, ¿cuántos haré en 5 días?

10 problemas.

(5) Mi hermano tiene 3 nueces, mi hermana 10, y yo 15. ¿Cuántas tenemos entre los tres?

28 nueces

11.5

(1) En una bolsa hay 12 castañas. Otra bolsa contiene 7 más que la primera. ¿Cuántas castañas hay en la segunda bolsa?

19 castañas.

(2) Tengo 3 tortas para comer. Me como media cada día. ¿Cuánto me durarán?

6 días.

(3) Tengo una bolsa con 12 peras y la cuarta parte están podridas. ¿Cuántas peras buenas hay?

9 peras.

(4) Tengo 4 manzanas para repartir entre 8 personas. ¿Cuántas manzanas tendrá cada persona si las partes son iguales?

Media manzana.

(5) ¿Cuántos cuartos de pastel hay en 3 pasteles?

12 cuartos.

11.6

(1) Yo tengo 10 galletas, Enriqueta tiene 4 y tú tienes 6. ¿Cuántas tenemos entre las tres?

20 galletas.

(2) ¿Cuántas ruedas tienen 11 motos?

22 ruedas.



(3) Con tres palillos hago un triángulo. ¿Cuántos triángulos haré con 18 palillos?

6 triángulos.

(4) Una flor tiene 3 pétalos. ¿Cuántos pétalos tienen 7 flores iguales?

21 pétalos.

(5) Tenía 10 botones en la bolsa roja, 4 en la bolsa amarilla y aun he ganado 1. ¿Cuántos botones tengo ahora?

15 botones.

11.7

(1) En casa teníamos 10 bizcochos. 3 se los ha comido el abuelo, uno Juan, y 3 Dalia. ¿Cuántos han sobrado?

3 bizcochos.

(2) De 10 manzanas que tenía, 5 las he perdido, 4 las he regalado y una me la he comido. ¿Cuántas manzanas me quedan?

Ninguna

(3) ¿Cuántas herraduras traen 5 caballos que no sean cojos?

20 herraduras.

(4) Inés tiene 6 libros y su hermano tiene dos veces más.

¿Cuántos libros tiene su hermano?

12 libros.

(5) ¿Cuántas medias naranjas hay en 6 naranjas y media?

13 medias naranjas.

11.8

(1) Tengo 1 manzana para comer. Me como media cada día. ¿Cuánto me durarán?

2 días

(2) Tengo un bolsa con 12 peras y la tercera parte están podridas. ¿Cuántas peras buenas hay?

8 peras

(3) En casa de mis abuelos hay 6 nietos; uno lee un libro, otro mira la tele, el más pequeño duerme y los demás jugamos. ¿Cuántos nietos jugamos?

3 nietos

(4) En un bolsa hay 19 caramelos. ¿Cuántos quedarán, si saco 8?

11 caramelos.

(5) En Federico tiene 9 globos y Fátima 10 globos más que Federico ¿Cuántos globos tiene Fátima?

19 globos

11.9

(1) Tengo 7 clips. ¿Cuántos me faltan para tener quince?

8 clips

(2) Raquel tiene 9 conchas y su hermano tiene 8. ¿Cuántas conchas tienen entre los dos?

17 conchas

(3) La Maria tiene 13 años y su hermana 5 años. ¿Cuántos años de diferencia hay entre las 2 hermanas?

8 años

(4) ¿Cuántas medias sandías hay en 5 sandías y media?

11 medias sandías

(5) ¿Cuántas ruedas tienen 9 bicicletas?

18 ruedas

11.10

(1) ¿Cuántas mitades de folio puedo hacer con 5 folios?

10 mitades de folio

(2) Si 3 chicos tienen 6 globos cada uno, ¿cuántos globo tienen en total?

18 globos

(3) En la clase hay dos mesas con 4 chicas a cada una y una mesa de 5 chicas. ¿Cuántas chicas hay a la clase?

13 chicas

(4) Ayer fuimos a coger moras. Yo cogí 23 y Luis se comió 15. ¿Cuántas quedaron?

8 moras

(5) Tenía 10 canicas en el bolsillo, 4 en la mochila y aun he ganado una. ¿Cuántas canicas tengo ahora?

15 canicas

11.11

(1) Con cuatro palillos hago un cuadrado. ¿Cuántos cuadrados haré con 8 palillos?

2 cuadrados.

(2) Con un litro de leche puedo llenar 4 tazas. ¿Cuántas tazas podré llenar con 6 litros? **24 tazas.**

(3) Si de una sandía te comes un cuarto, ¿cuántos cuartos te quedan?

3 cuartos.

(4) En casa teníamos 8 magdalenas. Dos se las ha comido mi tío, una mi padre, y una mi madre. ¿Cuántas han sobrado ?

4 magdalenas.

(5) Si cada día hago 2 problemas, ¿cuántos haré en 8 días?

16 problemas.

**11.12**

(1) Gustavo tiene 8 libros y Verónica tiene 11 libros más que Gustavo. ¿Cuántos libros tiene Verónica?

19 libros.

(2) Si 3 chicas tienen 4 caramelos cada una, ¿cuántos caramelos tienen en total?

12 caramelos.

(3) Mi hermano tiene 3 galletas, y la mi hermana el triple. ¿Cuántos galletas tiene mi hermana?

9 galletas.

(4) ¿Cuántas medias manzanas hay en 7 manzanas y media?

15 medias manzanas.

(5) Gonzalo tiene 9 lápices de colores, Frida tiene 3, y yo 1. ¿Cuántos lápices de colores tenemos entre los tres?

13 lápices

11.13

(1) Si tengo 3 bolsillos y a cada uno tengo 6 monedas, ¿cuántas tengo entre todas los bolsillos?

18 monedas.

(2) 10 cuartos de pastel, ¿cuántos pasteles son?

2 pasteles y medio.

(3) Ayer fuimos a recoger moras. Yo cogí 21, y mi hermano se comió 13. ¿Cuántas quedaron?

8 moras.

(4) Tengo 6 canicas. ¿Cuántas me faltan para tener una docena?

6 canicas.

(5) Cecilia tiene 10 conchas y su hermano tiene 8. ¿Cuántas conchas tienen entre los dos?

18 conchas.

11.14

(1) Con cuatro palillos hago un cuadrado. ¿Cuántos palillos necesitaré para hacer cinco cuadrados?

20 palillos.

(2) De una cinta de 13 metros corto un trozo de 8 metros. ¿Cuánto mide el trozo que me queda?

5 metros.

(3) Mi hermano tiene 4 libros y la mi hermana el triple. ¿Cuántos libros tiene mi hermana?

12 libros.

(4) Con un litro de leche puedo llenar 4 tazas. ¿Cuántas tazas podré llenar con 4 litros? **16 tazas.**

(5) Ramón te da 8 adhesivos y Regina 9. ¿Cuántos adhesivos tienen entre los dos? **17 adhesivos**

11.15

(1) ¿Cuántas ruedas tienen 2 coches y 2 bicicletas?

12 ruedas

(2) En un bolsa hay 10 castañas. Otra bolsa contiene 10 más que la primera. ¿Cuántas castañas hay en la segunda bolsa?

20 castañas

(3) Sol tenía 10 libros, me ha dado 4 a mí y 2 a cada uno de mis 3 amigos. ¿Cuántos le quedarán?

Ninguno.

(4) Si tienes 15 bolas y quieres hacer grupos iguales, ¿cuántas bolas tendrás que poner en cada grupo?

5 ó 3 ó 1 bolas.

(5) Moisés tenía 4 medias sábanas y las ha añadido para hacer sábanas enteras. ¿Cuántas sábanas le han salido?

2 sábanas.

11.16

(1) He empezado a jugar con 4 canicas y he ganado 16. ¿Cuántas tengo ahora?

20 canicas.

(2) Tengo una bolsa con 16 mandarinas y la cuarta parte están podridas. ¿Cuántas mandarinas podridas hay?

4 mandarinas.

(3) Con tres palillos hago un triángulo. ¿Cuántos triángulos haré con 15 palillos?

5 triángulos

(4) Tengo 3 bollos para repartir entre 6 chicos. ¿Cuánto tocará en cada uno?

Medio bollo.

(5) Si cada día hago 2 problemas, ¿cuántos haré en 9 días?

18 problemas.

11.17

(1) En un bolsa hay 19 rotuladores. ¿Cuántos quedarán, si saco 11?

8 rotuladores.

(2) Gina tiene 9 libros, y Fulgencio el doble que Gina. ¿Cuántos libros tiene Fulgencio?

18 libros.



(3) Rut tiene 10 galletas y su hermano tiene la mitad. ¿Cuántas galletas tienen entre los dos?

15 galletas.

(4) Si 3 chicas tienen 8 globo cada una, ¿cuántos globos tienen en total?

24 globos.

(5) Tengo 9 canicas, gano 1 y pierdo 8. En la salida del colegio mi madre me compra 5. Al final ¿Cuántas canicas tendré?

7 canicas

11.18

(1) Ayer fuimos a recoger moras. Yo cogí 22, y mi hermano se comió 13. ¿Cuántas quedaron?

9 moras.

(2) Si tengo 3 bolsillos y en cada una tengo 7 conchas, ¿cuántas conchas tengo entre todas los bolsillos?

21 conchas.

(3) ¿Cuántas patas tienen 6 conejos?

24 patas.

(4) En casa teníamos 10 castañas. Tres se las ha comido Cristina, una Cesar, tres yo, y dos Consuelo. ¿Cuántas castañas han sobrado?

Una castaña

(5) Tengo 3 manzanas para repartir entre 6 amigas. ¿Cuántas manzanas tocará a cada una?

Media manzana

11.19

(1) Con tres palillos hago un triángulo. ¿Cuántos palillos necesitaré para hacer 8 triángulos?

24 palillos

(2) De una cinta de 17 metros, corto un trozo de 9 metros. ¿Cuánto medirá el trozo que me queda?

8 metros.

(3) Mi padre encuentra 13 hongos y yo 9. ¿Cuántos hemos encontrado?

22 hongos

(4) Tengo un bolsa con 8 naranjas y la cuarta parte están podridas. ¿Cuántas naranjas podridas hay?

2 naranjas

(5) ¿Cuántos medios folios puedo hacer con 9 folios?

18 medios folios

11.20

(1) ¿Cuántas ruedas tienen 3 coches y 3 bicicletas?

18 ruedas

(2) En una bolsa hay 13 avellanas. Otra bolsa contiene 12 más que la primera. ¿Cuántas avellanas hay en el segundo bolsa?

25 avellanas

(3) Con 4 cuartos de pizza, ¿cuántas pizzas podríamos hacer?

1 pizza

(4) Si cada día hago 2 problemas, ¿cuántos haré en 4 días?

8 problemas

(5) Concepción ha recogido 19 tomates. 3 los ha tirado porque eran malos; 2 se le han aplastado; 4 los ha regalado. ¿Cuántos tomates le han quedado?

10 tomates

11.21

(1) Yo tengo 11 galletas, Loli tiene 5 y tú tienes 8. ¿Cuántas tenemos entre los tres?

24 galletas

(2) ¿Cuántos cuartos de sandía hay en una sandía y media?

6 cuartos de sandía

(3) Si 2 chicas tienen 5 libros cada una, ¿cuántos libros tienen en total?

10 libros

(4) Si tengo 2 bolsas y en cada una tengo 10 caracoles, ¿cuántos caracoles tengo entre todas los bolsas?

20 caracoles

(5) Mi padre tenía 4 medios manteles y los ha juntado para hacer mantel entero. ¿Cuántos manteles le han salido?

2 manteles

11.22

(1) Una guitarra tiene 6 cuerdas. ¿Cuántas cuerdas tienen 4 guitarras?

24 cuerdas

(2) Cuatro cuartos de pastel, ¿cuántos pasteles son?

1 pastel

(3) Si cada día hago 2 pasteles, ¿cuántos haré en 6 días?

12 pasteles

(4) Tengo 5 gomas. ¿Cuántos me faltan para tener 20?

15 gomas

(5) Claudia tiene 10 globos y su hermano tiene la mitad. ¿Cuántos globos tienen entre los dos?

15 globos

**11.23**

(1) Seis cuartos de pastel, ¿cuántos pasteles son?

1 pastel y medio

(2) En clase hay 3 mesas con 4 chicas a cada una y una mesa de 5 chicas.

¿Cuántas chicas hay en clase?

17 chicas.

(3) Con cuatro palillos hago un cuadrado. ¿Cuántos palillos necesitaré para hacer 4 cuadrados?

16 palillos.

(4) ¿Cuántas herraduras tienen 6 caballos que no sean cojos?

24 herraduras.

(5) Candela tiene 5 libros y su hermano tiene 3 veces más. ¿Cuántos libros tiene su hermano?

15 libros.

11.24

(1) ¿Cuántas mitades de folio puedo hacer con 7 folios?

14 mitades de folio.

(2) Tengo un bolsa con 12 peras y la cuarta parte están podridas. ¿Cuántas peras podridas hay en la bolsa?

3 peras.

(3) Mi padre tiene 9 pañuelos, mi madre tiene 5, y yo 2. ¿Cuántos pañuelos tenemos entre los tres?

16 pañuelos.

(4) Tengo una bolsa con 18 galletas y la tercera parte son de chocolate. ¿Cuántos galletas de chocolate hay?

6 galletas.

(5) Si tienes 20 croquetas y las quieres repartir entre 4 amigos. ¿Cuántos darás a cada uno?

5 croquetas.

11.25

(1) Si tienes 15 libros y quieres hacer 5 grupos iguales, ¿cuántos libros tendrás que poner en cada grupo?

3 libros

(2) Tengo 4 caracoles en cada caja. Tengo 4 cajas ¿Cuántos caracoles tengo?

16 caracoles

(3) Una guitarra tiene 6 cuerdas. ¿Cuántas cuerdas tienen 3 guitarras?

18 cuerdas

(4) ¿Cuántos cuartos de pastel hay en 1 pastel y medio?

6 cuartos de pastel

(5) Una flor tiene 3 pétalos. ¿Cuántos pétalos tienen 9 flores iguales?

27 pétalos

11.26

(1) Ocho cuartos de pastel, ¿cuántos pasteles son?

2 pasteles

(2) ¿Cuántas patas podré contar, si tengo 12 gallinas?

24 patas

(3) Con tres palillos hago un triángulo. ¿Cuántos triángulos haré con 12 palillos?

4 triángulos

(4) Tengo 4 bollos para repartir entre 8 personas. ¿Cuántos bollos tendrá cada persona si las partes son iguales?

Medio bollo

(5) Con 15 rotuladores, ¿cuántos grupos de 5 rotuladores puedo hacer?

3 grupos

11.27

(1) Dos docenas de peras, ¿cuántas peras son?

24 peras.

(2) Seis cuartos de pastel, ¿cuántos pasteles son?

1 pastel y medio

(3) Rodrigo tiene 8 libros y Delfín 10 libros más que Rodrigo. ¿Cuántos libros tiene Delfín?

18 libros

(4) Doce chicas tienen un billete de 20 euros cada una. Si las cambian por monedas de 2 euros. ¿cuántas monedas tienen entre todas?

120 monedas

(5) ¿Cuántas ruedas tienen 10 bicicletas?

20 ruedas

11.28

(1) Con tres palillos hago un triángulo. ¿Cuántos necesitaré para hacer 7 triángulos?

21 palillos

(2) Me faltan 9 hojas para tener 10. ¿Cuántos hojas tengo?

1 hoja.

(3) Una cinta de 15 metros. Si corto un trozo de 8 metros, ¿cuánto mide el trozo que me queda?

7 metros



(4) Mi madre encuentra 12 setas y yo 5. ¿Cuántos hemos encontrado?

17 setas

(5) ¿Cuántas medias gomas hay en 3 gomas y media?

7 medias gomas

11.29

(1) Mar tenía 14 galletas; me ha dado 3 a mí y 1 a cada uno de mis tres amigos. ¿Cuántas galletas le quedarán?

8 galletas

(2) De una cinta de once metros. Si corto un trozo de 5 metros, ¿cuánto mide el trozo que me queda?

6 metros

(3) Con un litro de leche puedo llenar 4 tazas. ¿Cuántas tazas podré llenar con 5 litros?

20 tazas

(4) Tengo un bolsa con 9 naranjas y la tercera parte están podridas. ¿Cuántas naranjas buenas hay?

6 naranjas

(5) Mi madre encuentra 18 setas y yo 3. ¿Cuántos hemos encontrado?

21 setas

11.30

(1) ¿Cuántas medias pizzas hay en 4 pizzas y media?

9 medias pizzas

(2) Si tengo 7 bolsas y en cada una tengo 3 conchas, ¿cuántas conchas tengo entre todas las bolsas?

21 conchas

(3) Con 4 cuartos de bollo, ¿cuántos bollos son?

1 bollo

(4) Si cada día hago 2 figuritas, ¿cuántas haré en 7 días?

14 figuritas

(5) Mi hermano tiene 10 avellanas, mi hermana 15 y yo 3. ¿Cuántas tenemos entre los tres?

28 avellanas

11.31

(1) Tengo un bolsa con 9 naranjas y la tercera parte están podridas. ¿Cuántas naranjas podridas hay?

3 naranjas

(2) ¿Cuántas ruedas tienen 12 motos?

24 ruedas

(3) Con tres palillos hago un triángulo. ¿Cuántos triángulos haré con 15 palillos?

5 triángulos

(4) Una flor tiene 6 pétalos. ¿Cuántos pétalos tienen 3 flores iguales?

18 pétalos

(5) Tenía 20 canicas en el bolsillo, 4 en la mochila y aun he ganado 1. ¿Cuántas canicas tengo ahora?

25 canicas

11.32

(1) Yo tengo 10 galletas Asunción tiene 4 y tú tienes 6. ¿Cuántos tenemos entre las tres?

20 galletas

(2) ¿Cuántas herraduras traen 4 caballos que no sean cojos?

16 herraduras

(3) En casa teníamos 20 bizcochos. Tres se los ha comido mi madre, uno Dionisio, y tres Eugenia. ¿Cuántos han sobrado?

13 bizcochos

(4) De 20 peras que tenía, 5 las he perdido, 4 las he regalado y una me la he comido. ¿Cuántas peras me quedan?

10 peras

(5) Elvira tiene 8 libros y su hermano tiene 2 veces más. ¿Cuántos libros tiene su hermano?

16 libros

11.33

(1) Con cuatro palillos hago un cuadrado. ¿Cuántos palillos necesitaré para hacer siete cuadrados?

28 palillos

(2) ¿Cuántos cuartos de pastel hay en 4 pasteles?

16 cuartos

(3) Una flor tiene 3 pétalos. ¿Cuántos pétalos tienen 8 flores iguales?

24 pétalos

(4) Tengo 6 canicas. ¿Cuántas me faltan para tener veinte?

14 canicas.

(5) Débora tiene 13 libros y su hermana tiene 8. ¿Cuántos libros tienen entre los dos?

21 libros.



11.34

(1) ¿Cuántas medias manzanas hay en 7 manzanas y media?

15 medias manzanas.

(2) Mi hermano tiene 4 nueces, mi hermana 6, y yo 10. ¿Cuántas tenemos entre los tres?

20 nueces

(3) Si cada día hago 3 dibujos, ¿cuántos haré en 5 días?

15 dibujos

(4) Tengo un bolsa con 12 fresas y la tercera parte están podridas. ¿Cuántas fresas buenas hay?

8 fresas

(5) Mi hermano tiene 3 galletas y la mi hermana el triple. ¿Cuántos galletas tiene mi hermana?

9 galletas

11.35

(1) ¿Cuántas patas podré contar, si tengo 14 patos?

28 patas

(2) Escarlata tenía 14 caracoles; me ha dado 4 a mí y 2 a cada uno de los tres amigos míos. ¿Cuántos caracoles le quedarán?

4 caracoles

(3) A primera hora de la mañana tengo 18 canicas. Por la tarde tengo 22. ¿Cuántas canicas he ganado?

4 canicas

(4) Tengo 2 croquetas para repartir entre 4 chicos. Cuánto tocará a cada uno?

Media croqueta

(5) Tenía 14 hojas y he gastado 5. ¿Cuántos me quedan?

9 hojas

11.36

(1) Si tengo 3 bolsas y en cada una tengo 5 morcillas, ¿cuántas morcillas tengo entre todas las bolsas?

15 morcillas

(2) ¿Cuántas medias sandías hay en 5 sandías y media?

11 medias sandías

(3) Tengo 2 bollos para repartir entre 4 personas. ¿Cuántos bollos tendrá cada persona si las partes son iguales?

medio bollo

(4) ¿Cuántas ruedas tienen 13 bicicletas?

26 ruedas

(5) Si tienes 9 caramelos y quieres hacer grupos iguales, ¿cuántos caramelos tendrás que poner en cada grupo?

3 caramelos o 1 caramelo

11.37

(1) Tengo 9 canicas, gano 2 y pierdo 7. A la salida de escuela mi madre me compra 5. Al final ¿Cuántas canicas tendré?

9 canicas

(2) Tengo un bolsa con 16 mandarinas y la cuarta parte están podridas. ¿Cuántas mandarinas buenas hay? 12 mandarinas

(3) Gustavo tiene 8 libros y Aran tiene 11 libros más que Gustavo. ¿Cuántos libros tiene Aran?

18 libros

(4) Si 3 chicas tienen 4 caramelos cada una, ¿cuántos caramelos tienen en total?

12 caramelos

(5) De 20 manzanas que tenía, 5 las he perdido, 4 las he regalado y una ha la he comido. ¿Cuántas manzanas me quedan?

10 manzanas

11.38

(1) Tengo 6 canicas. ¿Cuántas me faltan para tener veinte?

14 canicas

(2) Edurne tiene 20 conchas y su hermano tiene 9. ¿Cuántas conchas tienen entre los dos?

29 conchas

(3) Con un litro de leche puedo llenar 4 tazas. ¿Cuántas tazas podré llenar con 5 litros?

20 tazas

(4) Mi hermano tiene 6 nueces, mi hermana 10 y yo 13. ¿Cuántas tenemos entre los tres?

29 nueces

(5) Mi padre encuentra 15 setas, y yo 4. ¿Cuántos hemos encontrado?

19 setas

11.39

(1) Si tengo 3 bolsillos y en cada uno tengo 6 galletas, ¿cuántos galletas tengo entre todas los bolsillos?

18 galletas

(2) 10 cuartos de pastel, ¿cuántos pasteles son?

2 pasteles y medio



(3) Ayer fuimos a recoger moras. Yo cogí 22, y mi hermano se comió 13.
¿Cuántas quedaron?

9 moras

(4) ¿Cuántas patas tienen 12 conejos?

48 patas

(5) Yo tengo 10 caracoles, María tiene 5 y tú tienes 7. ¿Cuántos tenemos entre los tres? **22 caracoles**

11.40

(1) ¿Cuántas ruedas tienen 12 motos?

24 ruedas

(2) Tengo 2 manzanas para comer. Me como media cada día. ¿Cuánto me durarán?

4 días

(3) He empezado a jugar con 12 canicas y he ganado 25. ¿Cuántas tengo ahora?

37 canicas

(4) ¿Cuántos mitades de folio puedo hacer con 6 folios?

12 mitades de folio

(5) Si 4 chicas tienen 6 globos cada una, ¿cuántos globos tienen en total?

24 globos

11.41

(1) Una flor tiene 3 pétalos. ¿Cuántos pétalos tienen 6 flores iguales?

18 pétalos

(2) 10 cuartos de hora, ¿cuántas horas son?

2 horas y media

(3) Con cuatro palillos hago un cuadrado. ¿Cuántos cuadrados haré con 12 palillos?

3 cuadrados

(4) Ayer fuimos a recoger moras. Yo cogí 21 y mi hermano se comió 15. ¿Cuántas quedaron?

6 moras

(5) Con un litro de leche puedo llenar 3 vuelos. ¿Cuántos quieres podré llenar con 5 litros?

15 vuelos

11.42

(1) Mi hermano tiene 2 galletas y la mi hermana el triple. ¿Cuántas galletas tiene mi hermana?

6 galletas.

(2) ¿Cuántas herraduras 8 caballos que no sean cojos?

32 herraduras.

(3) En un bolsa hay 14 castañas. Otra bolsa contiene 14 más que la primera.
¿Cuántas castañas hay en el segundo bolsa?

28 castañas.

(4) Con cuatro palillos hago un cuadrado. ¿Cuántos cuadrados haré con 12 palillos?

3 cuadrados

(5) Tenía 10 botones en la bolsa roja, 4 en la bolsa amarilla y aun he ganado 2.
¿Cuántos botones tengo ahora?

16 botones

11.43

(1) ¿Cuántas ruedas tienen 3 coches y 2 bicicletas?

16 ruedas

(2) He empezado a jugar con 10 canicas y he ganado 16. ¿Cuántas tengo ahora?

26 canicas

(3) Si de una pizza te comes un cuarto, ¿cuántos cuartos quedan?

3 cuartos de pizza

(4) Seis cuartos de pastel, ¿cuántos pasteles son?

1 pastel y medio.

(5) Si cada día hago 5 dibujos, ¿cuántos haré en 4 días?

20 dibujos.

11.44

(1) Tengo 8 peras. La cuarta parte están podridas. ¿Cuántas peras buenas hay?

6 peras.

(2) Una guitarra tiene 6 cuerdas. ¿Cuántas cuerdas tienen dos guitarras?

12 cuerdas.

(3) Con tres palillos hago un triángulo. ¿Cuántos triángulos haré con 9 palillos?

3 triángulos

(4) He empezado a jugar con 12 canicas y he ganado 9. ¿Cuántas tengo ahora?

21 canicas

(5) Tengo 3 croquetas para repartir entre 6 chicos. ¿Cuánto tocará a cada uno?

Media croqueta.

11.45

(1) Beatriz tiene 5 caracoles y Bruno el triple. ¿Cuántos caracoles tiene Bruno?

15 caracoles

(2) En un bolsa hay 18 rotuladores. ¿Cuántos quedarán, si saco la mitad?

9 rotuladores

(3) Pilar tiene 6 libros y Olga el triple que Pilar. ¿Cuántos libros tiene Olga?

18 libros



(4) Si 8 chicas tienen 3 revistas cada una, ¿cuántas revistas tienen en total?

24 revistas

(5) Tengo 10 canicas, gano 1 y pierdo 8. A la salida del colegio mi madre me compra 5. Al final ¿Cuántas canicas tendré?

8 canicas

11.46

(1) Tengo dos manzanas para repartir entre 4 personas. ¿Cuántas manzanas tendrá cada persona si las partes son iguales?

Media manzana

(2) Tengo un bolsa con 15 mandarinas y la tercera parte están podridas. ¿Cuántas mandarinas podridas hay?

5 mandarinas

(3) Con tres palillos hago un triángulo. ¿Cuántos triángulos haré con 18 palillos?

6 triángulos

(4) Rut tiene 10 galletas y su hermano tiene la mitad. ¿Cuántas galletas tienen entre los dos?

15 galletas

(5) ¿Cuántos cuartos de pastel hay en 2 pasteles y medio?

10 cuartos de pastel

11.47

(1) Mi hermano tiene 5 nueces, mi hermana 10, y yo 15. ¿Cuántas tenemos entre los tres?

30 nueces

(2) Si cada día hago 9 dibujos, ¿cuántos haré en 2 días?

18 dibujos

(3) Tengo un bolsa con 12 peras y la cuarta parte están podridas. ¿Cuántas peras podridas hay?

3 peras

(4) En casa teníamos 10 magdalenas. Dos se las ha comido mi tío, una mi madre, y una mi padre. ¿Cuántas han sobrado?

6 magdalenas

(5) En la clase hay 4 mesas con 5 chicas a cada una y una mesa de 4 chicas. ¿Cuántas chicas hay en la clase?

24 chicas

11.48

(1) ¿Cuántas ruedas tienen 2 coches y 3 bicicletas?

14 ruedas

(2) Tengo 3 naranjas para repartir entre 6 chicos. ¿Cuántas naranjas tocarán a cada uno?

Media naranja

(3) ¿Cuántas mitades de folio puedo hacer con 11 folios?

22 mitades de folio

(4) ¿Cuántas herraduras traen 6 caballos que no sean cojos?

24 herraduras

(5) Maribel tiene 6 libros y su hermano tiene 3 veces más. ¿Cuántos libros tiene su hermano?

18 libros

11.49

(1) Con cuatro palillos hago un cuadrado. ¿Cuántos cuadrados haré con 16 palillos?

4 cuadrados

(2) ¿Cuántas patas podré contar, si tengo 14 palomos?

28 patas

(3) Tengo un bolsa con 24 higos y la cuarta parte están podridos. ¿Cuántas higos podridos hay?

6 higos

(4) ¿Cuántas mitades de folio puedo hacer con 9 folios?

18 mitades de folio

(5) Pascual tiene 9 caracoles, Pilar tiene 5, y yo 3. ¿Cuántos caracoles tenemos entre los tres?

17 caracoles

11.50

(1) Tengo 4 manzanas para comer. Si me como media cada día, ¿cuánto me durarán?

8 días

(3) Con tres palillos hago un triángulo. ¿Cuántos palillos necesitaré para hacer 10 triángulos?

30 palillos

(2) ¿Cuántas ruedas tienen 2 coches y 2 bicicletas?

12 ruedas

(4) Tengo un bolsa con 18 castañas y la tercera parte están podridas. ¿Cuántas castañas podridas hay en la bolsa?

6 castañas

(5) Si tienes 24 croquetas y las quieres repartir entre 4 amigos en partes iguales, ¿cuántas darás a cada uno?

6 croquetas



Serie 12

**12.1**

(1) Tenemos 5 kg de mermelada de melocotón. ¿Cuántos puedes de 1/2 kg podemos rellenar?

10 botes

(2) Mi hermano bebe 2 vasos de leche cada día. ¿Cuántos habrá bebido en tres semanas?

42 vasos

(3) ¿Cuántos cuartos de hora hay en 5 horas?

20 cuartos

(4) ¿Cuántas ruedas tienen 2 motos y 5 coches?

24 ruedas

(5) ¿Cuántos lápices de colores tiene Maria si le regalaron una caja de 12, pero después perdió 7 y le compraron 2 de recambio?

7 lápices

12.2

(1) Con 14 kilos de manzanas, ¿cuántas bolsas de 2 kilos podré llenar?

7 bolsas

(2) Diez cuartos de hora, ¿cuántas horas son?

2 horas y media

(3) Cada semana voy 3 veces a casa de mis abuelos. Al cabo de 5 semanas, ¿cuántas veces habré ido?

15 veces

(4) En una fábrica de latas trabajan 100 personas. Si marchan 50 de vacaciones, ¿cuántas personas quedan?

50 personas

(5) Bernardo ha comprado 32 billetes de tren. 30 son blancos, y el resto, azules. ¿Cuántos son de color azul?

2 billetes

12.3

(1) Me compré un libro de 80 páginas. Durante 5 días leí 10 páginas cada día. ¿Cuántas páginas me quedaban para acabar el libro al cabo de 5 días?

30 páginas

(2) Cincuenta cajas de 60 tomates cada una, ¿cuántos tomates son?

300 tomates

(3) Cuatro cuartos de hora, ¿cuántas horas son?

1 hora

(4) ¿Cuántas medias mandarinas hay en 7 mandarinas y media?

15 medias mandarinas

(5) Un avión vuela a una velocidad de 800 kilómetros por hora. ¿Qué distancia habrá corrido tras 4 horas?

3 200 km

12.4

(1) He hecho limpieza de un cajón y de 15 revistas que tenía sólo he dejado 11. ¿Cuántas he tirado?

4 revistas

(2) Yo peso 39 kilos y mi hermano pesa 28. ¿Cuántos kilos peso más que mi hermano?

11 kilos

(3) ¿Cuántas medias manzanas hay en 7 manzanas y media?

15 medias manzanas

(4) Gonzalo tiene 9 lápices, Berta tiene 3, y yo 1. ¿Cuántos lápices de colores tenemos entre todos tres?

13 lápices

(5) En un bolsa hay 21 avellanas. ¿Cuántos quedarán, si saco 9?

12 avellanas

12.5

(1) Yo tengo 9 años y mi hermano tiene 15. ¿Cuántos años tiene él más que yo?

6 años

(2) Enrique ha recogido 45 entradas de cine. 25 son de papel y el resto de cartulina. ¿Cuántas tiene de cartulina?

20 billetes de cartulina

(3) Una persona hace 30 buñuelos en dos horas. ¿Cuántos hace en una hora?

15 buñuelos

(4) Nuria reparte 32 rotuladores entre 4 estuches. ¿Cuántos rotuladores pondrá en cada estuche?

8 rotuladores

(5) Cincuenta cajas de 60 tomates cada una, ¿cuántos tomates son?

300 tomates

12.6

(1) Mi madre me ha dado 14 revistas. Juana me ha dado la mitad que mi madre. ¿Cuántas revistas me han dado entre las dos?

21 revistas

(2) Carmen reparte 33 rotuladores entre 3 estuches. ¿Cuántos rotuladores pondrá en cada estuche?

11 rotuladores



(3) Me han enviado 3 cajas de fresas. En cada caja hay 10 fresas. Han llegado 15 de podridas. ¿Cuántas fresas buenas tengo?

15 fresas.

(4) Con cuatro mondadientes hago un cuadrado. ¿Cuántos cuadrados haré con 8 mondadientes?

2 cuadrados

(5) ¿Cuántos minutos hay desde las 11 de la mañana a las 6 de la tarde?

420 minutos

12.7

(1) Ocho cuartos de hora, ¿cuántas horas son?

2 horas

(2) Me han enviado 3 bolsas de manzanas. En cada bolsa hay 10 manzanas. Han llegado 20 de podridas. ¿Cuántas manzanas buenas tengo?

10 manzanas

(3) Me he comprado 30 cromos. He encontrado que 11 ya los tenía. ¿Cuántos me han salido que no tenía?

19 cromos.

(4) ¿Cuántas croquetas se tienen que sacar de 20 croquetas para que sólo queden una docena?

8 croquetas

(5) Guillermo ha escrito 4 cartas en una hora. ¿Cuánto tarda en escribir una?

15 minutos ó 1 cuarto de hora

12.8

(1) ¿Cuántas horas han pasado de las 10 de la mañana a las 4 de la tarde?

6 horas

(2) Fátima tenía 10 canicas. Ha perdido 5 y después ha ganado 5. ¿Cuántas tiene ahora? **10 canicas**

(3) ¿Cuántos cuartos de hora hay en 3 horas?

12 cuartos

(5) Si repartes 21 libros entre 3 amigos. ¿Cuántos tocan a cada uno?

7 libros

(5) En una bolsa hay 28 avellanas, ¿cuántas quedarán, si saco 19?

9 avellanas

12.9

(1) En una fiesta hay dos chicas más que chicos. El número de chicos es de 8. ¿Cuántas personas hay en total?

18 personas

(2) Cociné 15 pasteles y me comí 10. Después cociné 5 más. ¿Cuántos pasteles tenía al final?

10 fresas

(3) Yo tengo 6 libros, Carmina tiene 6 y tú tienes 8. ¿Cuántos tenemos entre los tres?

20 libros

(4) Un melón pesa 1 kilo y medio y otro el doble que este. ¿Cuánto pesan los dos juntos? **4 kilos y medio.**

(5) Si 3 amigas tienen 10 revistas cada una, ¿cuántas revistas tienen en total?

30 revistas

12.10

(1) Reparte 18 rotuladores entre 3 amigos. ¿Cuántos tocan a cada uno?

6 rotuladores

(2) Estefanía tiene 4 castañas y su hermano tiene dos veces más. ¿Cuántas castañas tienen entre los dos?

12 castañas

(3) Con 8 cuartos de piña, ¿cuántas piñas podríamos hacer?

2 piñas

(4) Un padre tiene 30 años y su hijo 5. ¿Cuántos años tendrá lo pare cuando el hijo tenga 10 años?

35 años

(5) Tenía 20 libros. regalé 18. Después me dieron 2. ¿Cuántos libros tengo ahora?

4 libros

12.11

(1) Tenemos 3 tabletas de chocolate de chocolate para repartir entre 6 personas. ¿Cuánta chocolate tocará a cada uno?

Medio tableta de chocolate

(2) Tenía una cuerda que hacía 1 metro y medio de largo. Ahora me han comprado otra que es el doble de larga. Entre las dos ¿Cuánto miden entre las dos cuerdas?

4 metros y medio

(3) Tengo 12 cuartos de conejo. ¿Cuántos conejos hemos cortado para obtenerlos?

3 conejos

(4) Una bicicleta ha hecho 60 kilómetros en dos horas. ¿Cuántos kilómetros ha hecho en 1 hora?

30 kilómetros

(5) Tengo 30 manzanas. ¿Cuántas docenas tengo?

2 docenas y media



12.12

(1) En una bolsa hay 12 castañas. Otra bolsa contiene 7 más que la primera. ¿Cuántas castañas hay en la segunda bolsa?

19 castañas

(2) ¿Cuántos lápices de colores tiene Maria si le regalaron una caja de 24, pero después en vano perder 7 y le compraron 4 de repuesto?

21 lápiz

(2) Tengo 17 clips. ¿Cuántos me faltan para tener 25?

8 clips

(4) Veo 10 patas de silla. ¿Cuántas sillas enteras hay?

2 sillas

(5) Entre dos cajas hay 15 manzanas. Si en la pequeña hay 7. ¿Cuántas habrá en la caja grande?

8 manzanas

12.13

(1) Con 18 rotuladores, ¿cuántos grupos de 3 rotuladores puedo hacer?

6 grupos

(2) Tengo 9 años y mi hermano tiene 21. ¿Cuántos años más tiene él que yo?

12 años

(3) En casa teníamos 12 galletas. Tres se las ha comido el abuelo, una David, y tres Juliana. ¿Cuántas han sobrado?

5 galletas

(4) Remedio tiene 12 revistas y su hermano tiene 2 veces más. ¿Cuántas revistas tiene su hermano?

24 revistas

(5) ¿Cuántas medias naranjas hay en 5 naranjas y media?

11 medias naranjas

12.14

(1) ¿Cuántas ruedas tienen 9 triciclos?

27 ruedas

(2) ¿Cuántos litros de agua hay en un depósito de 4000 litros, si está pleno hasta un cuarto de su capacidad?

1 000 litros

(3) Tengo dos manzanas para comer. Me como media cada día. ¿Cuánto me durarán?

4 días

(4) En una piscina hay 4 chicas más que chicos. El número de chicos es 6. ¿Cuántas personas hay en total?

16 personas

(5) Yo peso 42 kilos y mi hermano pesa 39. ¿Cuántos kilos menos que yo pesa?

3 kilos

12.15

(1) He ordenado el cajón y de 25 revistas que tenía sólo he dejado 15. ¿Cuántas revistas he tirado?

10 revistas

(2) Cada semana voy 4 veces a casa de mis abuelos. Después de 4 semanas, ¿cuántas veces habré ido?

16 veces

(3) Inmaculada me han dado 1 galleta y media. El padre me ha dado el doble. ¿Cuántas galletas tengo entre todas?

4 galletas y media

(4) Mi madre me han dado 20 avellanas. Esther me ha dado la mitad que mi madre. ¿Cuántas avellanas me han dado entre las dos?

30 avellanas

(5) Me han enviado 3 cajas de peras. En cada caja hay 30 peras. Han llegado 30 de podridas. ¿Cuántas peras buenas tendré?

60 peras

12.16

(1) Ayer vinieron a cenar 9 personas. Cada una ensució 3 platos. ¿Cuántos platos ensucieron en total?

27 platos

(2) Benito tiene 24 gallinas ponedoras y quiere comprar 16 más. ¿Cuántas gallinas tendrá?

40 gallinas

(3) ¿Cuántas almendras se tienen que sacar de una bolsa que contiene 15 almendras para que sólo queden una docena?

3 almendras

(4) En una carrera participan 3 marcas de motos. Dos marcas traen 3 motos cada una, y la otra trae dos motos. ¿Cuántas motos participan en la carrera?

8 motos

(5) Joaquín tiene 9 setas, y Amelia tiene 10 setas más que en Joaquín. ¿Cuántas setas tiene Amelia?

19 setas

**12.17**

(1) Raquel me han dado dos galletas y media. Mi padre me ha dado el doble. ¿Cuántas galletas hacen entre todos?

7 galletas y media.

(2) Un autocar sale a las 7 de la mañana y llega al lugar de la excursión a la una del mediodía. ¿Cuántas horas ha empleado para hacer el viaje?

6 horas.

(3) Me compré un libro de 50 páginas. Durante 2 días leí 10 páginas cada día. ¿Cuántas páginas me quedaban para acabar el libro al cabo de 2 días?

30 páginas

(4) Tenía 50 canicas. regalé 25. Después me dieron 15. ¿Cuántas canicas tengo ahora?

40 canicas

(5) Tengo un álbum en el cual caben 100 postales. Durante las vacaciones he estado en 5 ciudades y he comprado 10 postales en cada ciudad. ¿Cuántas postales tengo que comprar para completar el álbum?

50 postales

12.18

(1) Un autocar sale a las 8 de la mañana y llega al lugar de la excursión a la una del mediodía. ¿Cuántas horas ha tardado en hacer el viaje?

5 horas

(2) En un bolso hay 17 castañas. Otra bolso contiene 5 más que la primera. ¿Cuántas castañas hay en el segundo bolso?

22 castañas

(3) Cada media hora hago 8 pasteles. ¿Cuántos habré hecho en 4 horas?

64 pasteles

(4) Lia tiene 10 canicas. Ha perdido 5 Después ha ganado 6. ¿Cuántas tiene ahora?

11 canicas

(5) ¿Cuántos lápices de colores tiene Purificación A quién regalaron una caja de 36, perdió 6 y después le compraron 5 nuevos?

35 lápices

12.19

(1) Juan tenía 18 caramelos. Me ha dado 4 a mí y 3 a cada uno de mis 2 amigas. ¿Cuántos caramelos le han quedado?

8 caramelos

(2) Un melón pesa 2 kilos y medio y otro el doble que este. Cuánto pesan los dos juntos?

7 kilos y medio

(3) Cuento 14 patas de silla. ¿Cuántas sillas veo?

3 sillas y media

(4) Tengo 4 bollos para repartir entre 8 chicos. ¿Cuántos bollos tocarán a cada uno?

Medio bollo

(5) Con 28 kilos de mandarinas, ¿cuántas bolsas de 2 kilos podré llenar?

14 bolsos

12.20

(1) Cada semana voy 5 veces a casa de mis abuelos. Al cabo de 3 semanas, ¿cuántas veces habré ido?

15 veces

(2) En una bolsa hay 29 lápices. ¿Cuántos quedarán, si cojo 21?

8 lápices

(3) Tengo un bolso con 20 mandarinas y la cuarta parte están podridas. ¿Cuántas mandarinas podridas hay?

5 mandarinas

(4) Me compré una revista de 20 páginas. Durante 5 días leí dos páginas cada día. ¿Cuántas páginas me quedaban para acabar la revista al cabo de 5 días?

10 páginas

(5) Ana tenía 8 mitades de bollos. ¿Cuántos bollos enteros había?

4 bollos

12.21

(1) En una granja hay 20 vacas. ¿Cuántas patas tienen entre todas?

80 patas

(2) En un depósito hay 21 litros de agua. ¿Cuántas botellas de medio litro podré llenar? **42 botellas**

(3) He hecho asea de un cajón y de 25 revistas que tenía sólo he dejadas 20. ¿Cuántas revistas he tirado?

5 revistas

(4) En una jardín hay 19 chicos y 25 chicas. ¿Cuántas chicas hay más que chicos?

6 chicas

(5) Pilar tiene 12 almendras y su hermano tiene la mitad. ¿Cuántos almendras tienen entre los dos?

18 almendras

12.22

(1) Si tuviera 20 cuartos de litro, cuánto me faltaría para tener 20 litros?

15 litros



(2) Gloria reparte 35 rotuladores entre 5 estuches. ¿Cuántos rotuladores pondrá en cada estuche?

7 rotuladores

(3) Mi madre me han dado 18 conchas. Antonia me ha dado la mitad que mi madre. ¿Cuántas conchas me han dado entre las dos?

27 conchas

(4) Luis ha recogido 20 billetes de tren. 18 son de papel y el resto de cartón. ¿Cuántos tiene de cartón?

2 billetes de cartón

(5) Pablo tenía 36 canicas. Perdió la tercera parte. ¿Cuántas canicas le quedan?

24 canicas

12.23

(1) Tengo 10 años y mi hermano tiene 18. ¿Cuántos años tiene más él que yo?

8 años

(2) ¿Cuántos piezas se tienen que sacar de 30 piezas para que sólo queden una docena?

18 piezas

(3) Ayer fuimos a coger moras. Yo cogí 32, y mi hermano se comió 23. ¿Cuántas quedaron?

9 moras

(4) Reparte 27 revistas entre 3 amigos. ¿Cuántas tocan a cada uno?

9 revistas

(5) Tengo 3 croquetas para repartir entre 6 amigas. ¿Cuántas croquetas tocarán a cada una?

Media croqueta

12.24

(1) Tengo 18 manzanas. ¿Cuántas docenas tengo?

1 docena y media

(2) Tengo 8 años y mi hermano tiene 19. ¿Cuántos años tiene más él que yo?

11 años

(3) Un coche ha hecho 150 kilómetros en dos horas. ¿Cuántos kilómetros ha hecho en 1 hora?

75 kilómetros

(4) Un queso vale 10 euros. Si compro la mitad, ¿cuántos dinero tendré que pagar?

5 euros

(5) Mi madre encuentra 23 setas y yo 9. ¿Cuántas hemos encontrado?

32 setas

12.25

(1) Una chica tiene 10 canicas. Ha perdido 6 y después ha ganado 5. ¿Cuántas tiene ahora?

9 canicas

(2) ¿Cuántas medias docenas de huevos hay en 2 docenas y media?

5 medias docenas

(3) Cuento 18 patas de silla. ¿Cuántas sillas veo?

4 sillas y media

(4) Rosa Maria reparte 54 rotuladores entre 6 estuches. ¿Cuántos rotuladores pondrá en cada estuche?

9 rotuladores

(5) ¿Cuántos medios folios puedo hacer con 15 folios?

30 medios folios

12.26

(1) Con 30 kilos de fresas, ¿cuántas cajas de 2 kilos podré llenar?

15 cajas

(2) Cada semana voy 3 veces a casa abuelos. Al cabo de 4 semanas, ¿cuántas veces habré ido?

12 veces

(3) ¿Cuántas ruedas tienen 2 coches y 3 bicicletas?

14 ruedas

(4) Me compré un libro de 100 páginas. Durante 9 días leí 10 páginas cada día. ¿Cuántas páginas me quedaban para acabar el libro al cabo de 9 días?

10 páginas

(5) Juan José tenía 9 canicas. Pierde la tercera parte. ¿Cuántas canicas le quedan?

6 canicas

12.27

(1) En una recipiente tiene 50 litros de agua. ¿Cuántas botellas de medio litro podré llenar?

100 botellas

(2) Yo tengo 11 libros, Teresa tiene 5 y tú tienes 8. ¿Cuántos tenemos entre todos tres?

24 libros

(3) Reparte 10 euros entre dos chicas de manera que una tenga ocho euros más que la otra.

1 y 9

(4) Necesito 3 vídeos para tener 1 docena. ¿Cuántos tengo?

9 vídeos



(5) Luz me ha dado 4 galletas y media. Mi padre me ha dado el doble.
¿Cuántas galletas tengo entre todas?

13 galletas y media

12.28

(1) He comprado 21 cromos. He encontrado que 11 ya los tenía repetidos. ¿Cuántos me han salido que no tenía?

10 cromos

(2) Cuánto es un cuarto de 8 panteras?

2 panteras

(3) La mitad de 18 tomates, ¿cuántos tomates son?

9 tomates

(4) Tengo 9 años y mi hermano tiene 20. ¿Cuántos años tiene más él que yo?

11 años

(5) Tenía 30 libros. regalé 5. Después me dieron 2. ¿Cuántos libros tengo ahora?

27 libros

12.29

(1) Tengo 5 revistas. ¿Cuántas me faltan para tener 20?

15 revistas

(2) Montserrat tiene 20 globos y su hermano tiene la mitad. ¿Cuántos globos tienen entre las dos?

30 globos

(3) Un melón pesa 3 kilos y medio y otro el doble que este. Cuánto pesan los dos juntos?

10 kilos y medio

(4) Cogí 20 mandarinas y me comí 2. Después cogí 5 más. ¿Cuántas mandarinas tengo?

23 mandarinas

(5) Tengo 3 bolsillos, en cada uno traigo 3 llaves. ¿Cuántas llaves tengo entre todas 3 bolsillos?

9 llaves

12.30

(1) Me han enviado 2 cajas de tomates. En cada caja hay 50 tomates. Han llegado 30 de podridos. ¿Cuántos tomates buenos tendré?

70 tomates.

(2) Mi hermana se comió 1 cuarto de la tortilla de patatas que había preparado mi padre. ¿Cuántos cuartos quedan?

3/4 de tortilla

(3) Yo peso 31 kilos y mi hermano pesa 29. ¿Cuántos kilos pesa menos él que yo?

2 kilos

(4) Un autocar sale a las 9 de la mañana y llega al lugar de la excursión a la una del mediodía. ¿Cuántas horas ha tardado en hacer el viaje?

4 horas

(5) Cristina me ha dado 3 galletas y media. Mi padre me ha dado el doble. ¿Cuántas galletas me han dado entre todas?

10 galletas y media

12.31

(1) Cada semana voy 4 veces a casa mis tíos. Al cabo de 5 semanas, ¿cuántas veces habré ido?

20 veces

(2) Me compraron 34 cromos. He encontrado que 11 ya los tenía repetidos. ¿Cuántos me han salido que no tenía?

23 cromos

(3) Cuánto es un cuarto de 16 gallinas?

4 gallinas

(4) En una fábrica de latas trabajan 200 personas. marchan 50 de vacaciones. ¿Cuántas personas quedan?

150 personas

(5) Si tienes 28 croquetas y las quieres repartir entre 4 amigos por mitades, ¿cuántas darás a cada uno?

7 croquetas

12.32

(1) Doce revistas valen 12 euros. Cuánto valen 20 revistas?

20 euros

(2) Tenía 40 canicas. regalé 10. Después me dieron 20. ¿Cuántas canicas tengo ahora?

50 canicas

(3) Si 3 chicas tienen 5 libros cada una, ¿cuántos libros tienen en total?

15 libros

(4) Un autocar sale a las 10 de la mañana y llega al lugar de la excursión a una del mediodía. ¿Cuántas horas ha empleado para hacer el viaje?

3 horas

(5) ¿Cuántos cuartos de tarta hay en una tarta y media?

6 cuartos de tarta

**12.33**

(1) Una chica tiene 10 canicas. Ha perdido 6 y después ha ganado 4.
¿Cuántas tiene ahora?

8 canicas

(2) Carme instaló 8 bombillas nuevas y 2 se han fundido. ¿Cuántas bombillas quedan? **6 bombillas.**

(3) ¿Cuántos lápices de colores tiene Nieves, a la que regalaron una caja de 36, si perdió 8 y después le compraron 5 de repuesto?

33 lápices

(4) Con 26 kilos de patatas, ¿cuántas bolsas de 2 kilos podré llenar?

13 bolsos

(5) Gema tiene 11 libros y su hermano tiene 3 veces más. ¿Cuántos libros tiene su hermano?

33 libros**12.34**

(1) Siete vídeos valen 140 euros. Cuánto vale cada uno?

20 euros

(2) En un patio hay 15 chicos y 29 chicas. ¿Cuántas chicas hay más que chicos?

14 chicas

(3) Tengo 6 tornillos en cada caja. Tengo 6 cajas. ¿Cuántos tornillos tengo?

36 tornillos

(4) He hecho asea de un cajón y de 24 revistas que tenía sólo he dejadas 12.
¿Cuántas revistas he tirado?

12 revistas

(5) Catorce cuartos de hora, ¿cuántas horas son?

3 horas y media**12.35**

(1) Mi madre me han dado 8 croquetas. Maria me ha dado la mitad que mi madre.
¿Cuántas croquetas me han dado entre las dos?

12 croquetas

(2) Me compré una revista de 40 páginas. Durante 5 días leí 7 páginas cada día.
¿Cuántas páginas me quedaban para acabar la revista al cabo de 5 días?

5 páginas

(3) Carme va a comprar 8 bombillas nuevas y 2 se han fundido. ¿Cuántas bombillas quedan?

6 bombillas

(4) Eloisa tenía 60 coches. pierde la tercera parte. ¿Cuántos coches le quedan?

40 coches

(5) En un depósito hay 10 litros de agua. ¿Cuántas botellas de medio litro podré llenar? **20 botellas**

12.36

(1) Si tienes 13 cintas y te dan 6, ¿cuántas tendrás?

19 cintas

(2) Cuánto son tres cuartos de 12 manzanas?

9 manzanas

(3) Nuria reparte 36 rotuladores entre 4 estuches. ¿Cuántos rotuladores pondrá en cada estuche?

9 rotuladores

(4) ¿Cuántas conchas se tienen que sacar de 25 conchas para que sólo queden una docena?

13 conchas

(5) Alicia me han dado 3 galletas y media. Mi padre me ha dado el doble. ¿Cuántas galletas tengo entre todas?

10 galletas y media**12.37**

(1) Mis abuelos me dan 5 billetes de cinco euros por cada trabajo que hago. Esta semana he hecho 2 trabajos cada día. ¿Cuánto dinero me han dado?

350 euros

(2) Recogí 20 peras y me comí 8. Después recogí 5 más. ¿Cuántas peras tengo ahora? **17 peras**

(3) Un coche ha hecho 180 kilómetros en dos horas. ¿Cuántos kilómetros ha hecho en 1 hora?

90 kilómetros

(4) Gerardo tenía 60 avellanas. pierde la tercera parte. ¿Cuántas avellanas le quedan? **40 avellanas**

(5) En un depósito hay 15 litros de agua. ¿Cuántas botellas de medio litro podré llenar? **30 botellas**

12.38

(1) ¿Cuántas pilas de 25 paquetes se pueden hacer con 600 paquetes?

24 paquetes

(2) Tenía una cuerda que hacía 2 metros y medio de largura. Ahora me han comprado otra que es el doble de larga. Entre las dos, cuál largura hacen?

7 metros y medio

(3) Con 20 lápices, ¿cuántos grupos de 4 lápices puedo hacer?

5 grupos



(4) Cuento 22 patas de silla. ¿Cuántas sillas veo?

5 sillas y media

(5) Si tienes 36 croquetas y las quieres repartir entre 4 amigos por mitades, ¿cuántas darás a cada uno?

9 croquetas

12.39

(1) En una escuela hay 10 chicos y 39 chicas. ¿Cuántos chicos hay menos que chicas? **29 chicos**

(2) ¿Cuántos plátanos hay en 12 cajas de 25 plátanos?

300 plátanos

(3) María tiene 50 euros y Pilar tiene la mitad. ¿Cuántos euros tienen entre las dos?

75 euros

(4) Yo peso 43 kilos y mi hermano pesa 38. ¿Cuántos kilos pesa menos él que yo?

5 kilos

(5) Qué número añadiremos en mitad de 6 pañuelos para obtener una docena?

9 pañuelos

12.40

(1) Estefanía tiene 10 almendras y su hermano tiene 2 veces más. ¿Cuántos almendras tienen entre los dos?

30 almendras

(2) Una madre tiene 40 años y su hijo 10. ¿Cuántos años tendrá mi madre cuando el hijo tenga 15 años?

45 años

(3) En una piscina hay 35 chicas más que chicos. El número de chicos es 100.

¿Cuántas personas hay en total?

235 personas

(4) He comprado 44 cromos. He encontrado que 11 ya los tenía repetidos. ¿Cuántos me han salido que no tenía?

33 cromos

(5) Tenía 20 libros. regalé 18. Después me dieron 2. ¿Cuántos libros tengo ahora?

4 libros

12.41

(1) Mi hermano bebe 4 vasos de leche cada día ¿Cuántos habrá bebido en tres semanas? **84 vasos**

(2) Con 8 cuartos de naranja, ¿cuántas naranjas podríamos hacer?

2 naranjas

(3) ¿Cuántos cuartos de manzana tenemos en una manzana y media?

6 cuartos

(4) Tenía una cuerda que hacía 3 metros y medio de largura. Ahora me han comprado otra que es el doble de larga. Entre las dos cuánto mides?

10 metros y medio.

(5) Tengo un álbum en el cual caben 100 postales. Durante las vacaciones he estado en 3 ciudades y he comprado 10 postales en cada ciudad. ¿Cuántas postales tengo que comprar para completar el álbum?

70 postales

12.42

(1) Un coche ha hecho 190 kilómetros en dos horas. ¿Cuántos kilómetros ha hecho en una hora?

95 kilómetros

(2) Tengo 54 manzanas. ¿Cuántas docenas tengo?

4 docenas y media

(3) Me dan 2 manzanas cada tres cuartos de hora. ¿Cuántas manzanas me darán en tres horas?

8 manzanas

(4) Repartamos 175 caramelos entre 5 amigas en partes iguales. ¿Cuántos tocarán a cada una?

35 caramelos

(5) Trece cuartos de pastel, ¿cuántos pasteles son?

3 pasteles y cuarto

12.43

(1) Una chica tiene 10 canicas. Ha perdido 6 y después ha ganado 6. ¿Cuántas tiene ahora?

10 canicas

(2) Recogí 23 castañas y me comí 5. Después recogí 10 más. ¿Cuántas castañas tengo? **28 castañas**

(3) Tengo 9 años y mi hermano tiene 21. ¿Cuántos años tiene más él que yo?

12 años

(4) En una piscina hay 5 chicas más que chicos. El número de chicos es 6. ¿Cuántas personas hay en total?

17 personas

(5) Tenía 9 pegatinas y pierdo la tercera parte. ¿Cuántas pegatinas me quedan?

6 pegatinas

**12.44**

(1) En una escuela hay 100 chicos y 50 chicas. ¿Cuántos chicos hay más que chicas?

50 chicos

(2) Tengo 16 cuartos de conejo. ¿Cuántos conejos hemos cortado para obtenerlos?

4 conejos

(3) En una cursa participan 4 marcas de motos. Tres marcas traen dos motos cada una, y el resto trae una moto. ¿Cuántas motos participen en la carrera?

5 motos

(4) Media docena de muñecos valen 6 euros. Cuánto vale un muñeco?

1 euro

(5) He hecho asea de un cajón y de 35 revistas que tenía sólo he dejado 15. ¿Cuántas revistas he tirado?

20 revistas

12.45

(1) Yo tengo 6 galletas, Lourdes tiene 7, y tú tienes 9. ¿Cuántas tenemos entre todos tres?

22 galletas

(2) Si 3 amigas tienen 10 revistas cada una, ¿cuántas revistas tienen en total?

30 revistas

(3) Marina fue a coger manzanas. Cogió 12 y se comió 5. ¿Cuántas manzanas le quedaron?

7 manzanas

(4) En casa teníamos 12 galletas. Tres se las ha comido el abuelo, una Alberto, y tres Juana. ¿Cuántas han sobrado?

5 galletas

(5) Cinco cuartos de manzana, ¿cuántas manzanas son?

1 manzana y cuarto

12.46

(1) Ayer vinieron a cenar 11 personas. Cada una ensució 3 platos. ¿Cuántos platos ensuciaron en total?

33 platos

(2) Tengo tres manzanas para comer. Me como media cada día. Cuánto me durarán?

6 días

(3) Una chica tiene 10 canicas. Ha perdido 4 y después ha ganado 6. ¿Cuántas tiene ahora?

12 canicas

(4) En una piscina hay 50 chicas más que chicos. El número de chicos es 300. ¿Cuántas personas hay en total?

650 personas

(5) Trece cuartos de manzana, ¿cuántas manzanas son?

3 manzanas y cuarto

12.47

(1) ¿Cuántos buñuelos se tienen que sacar de 17 buñuelos para que sólo queden una docena?

5 buñuelos

(2) Enrique tiene 25 ocas ponedores y quiere comprar 15 más. ¿Cuántas ocas tendrá?

40 ocas

(3) Un melón pesa 1 kilo y medio y otro el doble que este. Cuánto pesan los dos juntos? **4 kilos y medio**

(4) Un avión vuela a una velocidad de 600 kilómetros por hora.. ¿Qué distancia habrá corrido tras 4 horas?

2 400 km

(5) He encontrado 7 cangrejos en la playa y 3 más dentro del agua. ¿Cuántos cangrejos he encontrado?

10 cangrejos

12.48

(1) Tengo 20 cuartos de conejo. ¿Cuántos conejos he necesitado para obtenerlos?

5 conejos

(2) Si tienes 24 croquetas y las quieres repartir entre 4 amigos por mitades, ¿cuántas darás a cada uno?

6 croquetas

(3) Jesús tiene 19 setas, y Nieves tiene 10 setas más que en Jesús. ¿Cuántos setas tiene Nieves?

29 setas

(4) Si cada día leo 4 páginas, de aquí a 5 días, ¿cuántas habré leído?

20 páginas

(5) Con 36 rotuladores, ¿cuántos grupos de 6 rotuladores puedo hacer?

6 grupos

12.49

(1) Tengo 24 cuartos de conejo. ¿Cuántos conejos he necesitado para obtenerlos?

6 conejos



(2) ¿Cuántos cuartos de hora hay en 4 horas?

16 cuartos

(3) Un autocar sale a las 7 de la mañana y llega al lugar de la excursión a la una del mediodía. ¿Cuántas horas ha empleado para hacer el viaje?

6 horas

(4) Rosalía tiene 10 canicas. Ha perdido 5 y después ha ganado 6. ¿Cuántas tiene ahora?

11 canicas

(5) En un bolso hay 27 conchas. Otra bolso contiene 5 más que la primera. ¿Cuántas conchas hay en el segundo bolso?

32 conchas

12.50

(1) Diez amigos van a buscar trufas y encuentren 15. ¿Cuántas se pueden quedar cada uno si queremos que las partes sean iguales?

1 trufa y media

(2) Tres duodécimas y media de vasos, ¿cuántos vasos son?

42 vasos

(3) En un recipiente hay 10 litros de agua. ¿Cuántas botellas de medio litro podré llenar?

20 botellas

(4) Amadeo ha recogido 30 billetes de cine. 18 son de papel y el resto de cartulina. ¿Cuántos tiene de cartulina?

12 billetes de cartulina

(5) Me han enviado cajas de ciruelas. En cada caja hay 55 ciruelas. Han llegado 35 de podridas. ¿Cuántas ciruelas buenas tendré?

75 ciruelas



Serie 13

**13.1**

(1) Juan pesa 48 kilos. Su hermana pesa 33. ¿Cuántos kilos más pesa Juan?

15 kilos

(2) En un almacén había 261 botellas. Se vendieron 37. ¿Cuántas quedan todavía?

224 botellas

(3) Damián está preparando unos entremeses para 4 personas. pone 3 aceitunas para cada una. ¿Cuántas aceitunas necesitará?

12 aceitunas

(4) Por hacer un dossier necesitamos dos archivadores. Si hemos hecho dos dossiers cada uno y somos 35 a la clase, cuantos archivadores hemos utilizado?

140 archivadores

(5) Pongo 640 manzanas en 64 cajas. ¿Cuántas manzanas caben en una caja?

10 manzanas

13.2

(1) He hecho 24 ejercicios que eran la mitad del trabajo que me tocaba. ¿Cuántos ejercicios tenía para hacer?

48 ejercicios

(2) Laura compra 6 rotuladores y gasta 4. ¿Cuántos le quedan?

2 rotuladores

(3) Hortensia tiene dos sacos de 15 kilos de harina. vende 9 paquetes de un cuarto de kilo y siete de medio kilo. ¿Cuántos kilos de harina le han quedado?

24 kilos y 1 cuarto

(4) Si cada cuarto de hora me como dos galletas. ¿Cuántas me comeré en 2 horas y media?

20 galletas

(5) El tren sale a las 7 horas y 11 minutos. Hemos quedado de encontrarnos media hora antes. A qué hora nos encontraremos?

6 h y 41 minutos

13.3

(1) En una caja hay 12 quesitos. ¿Cuántos habrá en tres de cajas?

36 quesitos

(2) En un tienda tienen 50 kilos de arroz que los quieren colocar en paquetes de 2 kilos y medio. ¿Cuántos paquetes podrán llenar?

20 paquetes

(3) Leoncio tiene 25 discos. 8 chicos le dan 2 discos cada uno. ¿Cuántos tiene ahora?

41 discos

(4) Una calle hace 21 metros. Hemos decidido poner un árbol cada metro y medio. ¿Cuántos árboles pondremos?

15 árboles

(5) Tengo que repartir 50 buñuelos entre 4 platos. ¿Cuántos buñuelos quedarán sin repartir?

2 buñuelos

13.4

(1) Azahara quiere repartir 11 libros, pero al final del día se da cuenta que ha perdido 3. ¿Cuántos libros tiene ahora para repartir?

9 libros.

(2) De 30 galletas que tenía me comido la tercera parte. ¿Cuántos me quedan?

20 galletas

(3) 10 cerdos, 5 gallinas y 5 gatos, cuántas patas tienen entre todos?

70 patas

(4) Dieciséis botellas de medio litro de agua, a cuantos litros equivalen?

8 litros

(5) De 4 000 piezas que tiene un rompecabezas sólo tengo colocadas la cuarta parte. ¿Cuántas piezas son?

1 000 piezas

13.5

(1) Una grúa hace 100 metros de altura. Otra hace $\frac{3}{4}$ del anterior. ¿Qué altura tiene la segunda?

75 metros

(2) Cinco semanas de trabajo de 5 días cada una, cuántos días son?

25 días

(3) El lunes me regalaron 5 cintas, el martes 6 y el miércoles 4. ¿Cuántas cintas m'han regalado entre los tres días?

15 cintas

(4) ¿Cuántos trozos de cuerda de metro y medio puedo hacer con un trozo de cuerda de 9 metros?

6 trozos

(5) Una obra de teatro tiene 3 actos de media hora cada uno. ¿Cuántos minutos dura la obra?

90 minutos

**13.6**

(1) En el bar de Manolo tienen que hacer 50 croquetas. Si entre 3 cocineros ya han hecho 34, ¿cuántas croquetas quedan por hacer?

16 croquetas.

(2) Lino compra 12 metros de cuerda para el tendedero. Al final sólo necesita la tercera parte. ¿Cuántos metros utilizará?

4 metros

(3) Pepe tenía 20 discos. El día de su cumpleaños 3 amigos le regalaron 2 discos cada uno. ¿Cuántos discos tiene ahora?

26 discos

(4) Había 8 peras en el cesto y María se ha comido 3. ¿Cuántos peras quedan?

5 peras

(5) Una caja de peras vacía pesa 2 kg. Si la llenamos con 29 kg de peras. ¿Cuánto pesa la caja llena?

31 kilos

13.7

(1) A casa tengo 45 canicas de cristal y 34 de acero. ¿Cuántas canicas más tengo de cristal que de acero?

11 canicas

(2) Si de una cuerda que mide 30 metros corto un trozo de 9 metros y otro de 6 metros, cuántos metros de cuerda me quedan?

15 metros

(3) La cuarta parte de 48 personas que hay en una fiesta son chicas. ¿Cuántos chicos hay a la fiesta?

36 chicos

(4) Un saco lleno de lentejas pesa 41 kg y cuando está vacío pesa 2 kg. ¿Cuánto pesan las lentejas?

39 kilos

(5) Diez sillas de 4 patas, ¿cuántas patas tienen en total?

40 patas

13.8

(1) De 5 pasteles y 1 tercio, cuántos tercios se pueden sacar?

16 tercios

(2) ¿Cuántos vértices hay en 4 cuadrados separados?

16 vértices

(3) He cortado 12 centímetros de cuerda a trozos de un centímetro y medio cada uno. ¿Cuántos trozos he hecho?

8 trozos

(4) Tenía 3 kg y medio, 4 cuartos de kg y 4 kg y cuarto. Ahora me quedan 5 cuartos de kg? ¿Cuántos kilos he gastado?

7 kilos y medio

(5) En una bolsa había 24 castañas. Yo me he comido la cuarta parte, y Jessica la mitad. ¿Cuántas castañas quedan?

6 castañas

13.9

(1) He necesitado 5 vasos para llenar una botella. ¿Cuántas botellas llenaré con 50 vasos de agua?

10 botellas

(2) Leonor tiene la mitad de bollos que tiene Judit. Esta tiene la tercera parte de 12. ¿Cuántos bollos tiene Leonor?

2 bollos

(3) Me he comido dos naranjas y media de un cesto que contenía 15. ¿Cuántas naranjas quedan en el cesto?

12 naranjas y media.

(4) Claustra anda 2 kilómetros en 30 minutos. ¿Cuántas horas tardará en andar 20 kilómetros?

5 horas

(5) Lorenzo tiene 12 años y 17 libretas. Si le regalan 14, cuántas libretas tendrá?

31 libretas

13.10

(1) Si del número de tornillos que tengo le resto 2 y el resultado es 4. ¿Cuántos tornillos tengo?

6 tornillos

(2) En casa una torta nos dura 2 días. ¿Cuánto nos durarán 6 tortas?

12 días

(3) ¿Cuántos minutos hay entre las seis y cuarto y las siete y media?

75 minutos

(4) Irene encontró 12 setas, tiró 3 venenosas, una se le pudrió y regaló 3. ¿Cuántas setas le han quedado a Irene?

5 setas

(5) ¿Cuántas naranjas enteras hay en 6 medias naranjas?

3 naranjas

13.11

(1) ¿Cuánto es la mitad de 37 bollos?

18 bollos y medio.



(2) Por 5 euros me dan 5 globos. ¿Cuántos me darán por 200 euros?

20 globos

(3) Una casa tiene 5 ventanas. En cada ventana había 5 cristales, el viento ha roto 5.

¿Cuántos cristales quedan?

20 cristales

(4) ¿Cuántos meses hay en 4 años?

48 meses

(5) Catalina ha recogido 33 conchas y 39 caracoles. ¿Cuántos caracoles más que conchas ha recogido?

6 caracoles

13.12

(1) Hemos comprado una docena de litros de leche. ¿Cuántos litros son?

12 litros

(2) ¿Cuántas patas tienen 3 mesas y 5 sillas?

32 patas

(3) Entre toda la familia hemos regalado a nuestra tía unos pantalones que valían 60 euros. Yo he puesto la quinta parte. ¿Cuántos dinero he puesto para el regalo?

12 euros

(4) Un depósito contiene 55 litros de agua. ¿Cuántas garrafas de 5 litros se pueden llenar?

11 garrafas

(5) Si queremos poner 72 rotuladores en cajas de 12 rotuladores cada una.

¿Cuántas cajas necesitaremos?

6 cajas

13.13

(1) Una calle mide 30 metros. Hemos decidido poner un árbol cada metro y medio.

¿Cuántos árboles pondremos?

21 árboles

(2) La cuarta parte de las 48 personas de una fábrica son chicos. ¿Cuántos chicos hay a la fábrica?

12 chicos

(3) Veinte botellas de medio litro, a cuantos litros equivalen?

10 litros

(4) 4 libros iguales valen 40 euros. ¿Cuánto valdrán 10 libros como los anteriores?

100 euros

(5) ¿Cuántos trozos de metro y cuarto de paño puedo cortar de 3 piezas de 9 metros?

21 trozos

13.14

(1) He cortado 6 centímetros de cinta a trozos de un centímetro y medio cada uno.

¿Cuántos trozos he hecho?

4 trozos

(2) Piedad tiene 53 discos. Los ha repartidos entre sus 5 amigas y ella se ha quedado 3. ¿Cuántos discos ha dado a cada amiga?

10 discos

(3) Un saco lleno de harina pesa 76 kilos y cuando está vacío pesa 3 kilos. ¿Cuánto pesa la harina que contiene?

73 kilos

(4) Quince mesas de 4 patas, cuántas patas tienen en total?

60 patas

(5) En una caja había 28 castañas. Yo me he comido la cuarta parte y Sandra la mitad. ¿Cuántas castañas quedan?

7 castañas

13.15

(1) Para hacer un dossier necesitamos dos encuadernadores. Si hemos hecho dos dossiers cada uno y somos 30 en clase. ¿Cuántos encuadernadores hemos utilizado?

120 encuadernadores

(2) Susana camina 2 kilómetros en 30 minutos. ¿Cuántas horas tardará a andar 6 kilómetros?

Hora y media

(3) Si de una cinta que hace 26 metros corto un trozo de 11 metros y otro de 6, cuántos metros de cinta quedan?

9 metros

(4) En una librería tienen 150 diarios; en 6 horas han vendido 75. ¿Cuántos diarios les quedan?

75 diarios

(5) Diez amigos se reparten 45 pasteles. ¿Cuántos se puede quedar cada uno si quieren que las partes sean iguales?

4 pasteles y medio

13.16

(1) Marta tiene 9 años y su madre tiene 24 más. ¿Cuántos años tiene la madre?

33 años

(2) Cada día leo 4 páginas de un libro y los domingos sólo 2. ¿Cuántas páginas habré leído a la cabeza de 3 semanas?

78 páginas



(3) Pongo 320 peras en 32 cajas. ¿Cuántas peras caben en una caja?

10 peras

(4) Max pesa 45 kilos. Su hermana pesa 32. ¿Cuántos kilos más pesa Max?

13 kilos

(5) Hassan está enfermo. La doctora le dice que tome 2 pastillas tres veces al día. Si en la caja hay 24 pastillas, cuántos días podrá tomar?

4 días

13.17

(1) ¿Cuánto es la mitad de la mitad de 32 libros?

8 libros

(2) He hecho 16 problemas que eran la mitad del trabajo que me tocaba. ¿Cuántos problemas tenía por hacer?

32 problemas

(3) Un tendero tiene dos sacos de 10 kilos de harina. vende 9 paquetes de un cuarto de kilo y 7 de medio kilo. ¿Cuántos kilos de harina le han quedado?

14 kg y cuarto

(4) Guillermo, Mafalda y Cristina hacen un mural. Guillermo ha traído 4 fotos, Mafalda el doble, y Cristina la mitad. ¿Cuántas fotos tienen para hacer el mural?

14 fotos

(5) En una caja hay 10 quesitos. ¿Cuántos habrá en media docena de cajas?

60 quesitos

13.18

(1) Jack tiene 30 libros. Ocho amigos le dan 4 libros cada uno. ¿Cuántos tiene, ahora?

62 libros

(2) Cada chico gasta 6 hojas de papel al día. A la clase somos 30. ¿Cuántos hojas gastamos entre todos en 10 días?

1 800 hojas

(3) La cuerda de Marcelino mide metro y medio y la de Macarena es cuatro veces más larga. ¿Cuántos metros hace la cuerda de la Macarena?

4 metros

(4) Maribel tiene 9 años y su hermano el doble. ¿Cuántos años es mayor su hermano?

9 años

(5) José María tiene 16 revistas. Seis amigas le dan 3 revistas se cada una. ¿Cuántas revistas tiene ahora?

34 revistas

13.19

(1) Ayer fui dormir a las 9 de la noche. Me despertado las seis y media. ¿Cuántas horas he dormido?

9 horas y media

(2) Tenía 35 canicas en un bolsa y he perdido 17. ¿Cuántas me quedan?

18 canicas

(3) Hemos andado 5 kilómetros, que son $\frac{1}{3}$ del camino que tenemos que hacer. Cuánto hace el camino entero?

15 kilómetros

(4) ¿Qué es el precio de 25 compacts a 15 euros cada uno?

375 euros

(5) Tenía 2 kilos y medio, 4 cuartos de kilo y 2 kilos y cuarto. Ahora me quedamos 5 cuartos de kilo. ¿Cuántos me he gastado?

4 kg y medio

13.20

(1) ¿Cuántas pilas de 25 paquetes se pueden hacer con 700 paquetes?

28 paquetes

(2) A Lorena le gusta mucho jugar a cromos. Este maté ha perdido 6, y tras merendar tenía 8 cromos más que por la mañana. Cuantos cromos ha ganado esta tarde?

14 cromos

(3) De 2 pasteles y 1 tercio, cuántos tercios se pueden sacar?

7 tercios

(4) ¿Cuántos vértices hay en 3 cuadrados separados?

12 vértices

(5) Verónica tiene 6 libros, Elena tiene 5 y yo 5. ¿Cuántos libros tenemos entre las 3?

16 libros

13.21

(1) Un pentágono regular tiene 20 metros de perímetro. Cuánto mide cada lado?

4 metros

(2) En una clase de 25 alumnos, 13 van mal de lengua. ¿Cuántos van bien?

12 alumnos

(3) ¿Cuántos minutos hay entre las siete y cuarto y las nueve menos cuarto?

90 minutos

(4) A casa un chorizo dura 2 días. ¿Cuánto nos durarán 8 chorizos?

16 días

(5) Miquel tenía 25 tebeos. El día de su cumpleaños, 3 amigos le regalaron 4 tebeos cada uno. ¿Cuántos tebeos tiene ahora?

37 tebeos

**13.22**

- (1) Si 50 libros caben en un estante, cuántos estantes necesitaremos para colocar 200 libros? **4 estantes**
- (2) Por 5 euros me dan 5 bolígrafos. ¿Cuántos me darán por 25 euros?
5 bolígrafos
- (3) Quince amigos tenemos 2 euros cada uno. Cuánto tenemos entre todos?
30 euros
- (4) Jacinto pesa 41 kilos. Su hermana pesa 32. ¿Cuántos kilos más pesa Jacinto?
9 kilos
- (5) Me he comido 4 manzanas y media de un cesto que contenía 13. ¿Cuántas manzanas quedan al cesto?
8 manzanas y media

13.23

- (1) ¿Cuántos cuartos de manzana tenemos en una manzana y media?
6 cuartos de manzana
- (2) Damián tiene una colección de discos; tiene 15. Jessica tiene el triple. ¿Cuántos discos tiene Jessica?
45 discos
- (3) Melba tiene que caminar 40 kilómetros. Si ya ha hecho 15, cuántos kilómetros le faltan todavía?
25 kilómetros
- (4) En una caja hay 8 quesitos. ¿Cuántos habrá en media docena de cajas?
48 quesitos
- (5) Benito tiene 31 revistas. Ocho amigas le dan 5 revistas cada una. ¿Cuántas tiene ahora? **71 revistas**

13.24

- (1) De aquí a dos semanas llegará Jenny. ¿Cuántos días faltan?
14 días
- (2) Tenía 60 galletas y me he comido la tercera parte. ¿Cuántas galletas me quedan?
40 galletas
- (3) Cinco docenas y media de cartas, cuántas cartas son?
66 cartas
- (4) Sesenta botellas de medio litro, a cuántos litros equivalen?
30 litros
- (5) Hemos hecho un ramo de 30 flores. La mitad son margaritas, 12 claveles y el resto rosas. ¿Cuántas rosas hay al ramo?
4 rosas

13.25

- (1) Al cesto había 15 patatas, 6 las ha utilizado Roberto para hacer una tortilla. ¿Cuántas patatas quedan?
9 patatas
- (2) Ana fue a recoger ciruelas. En vano cogió 12 y se comió 5. ¿Cuántas me quedaron?
7 ciruelas
- (3) Una moto ha tardado 2 minutos y 10 segundos a dar una vuelta. ¿Cuántos segundos son?
130 segundos
- (4) He cortado 9 centímetros de cuerda a trozos de un centímetro y medio cada uno. ¿Cuántos trozos he hecho?
6 trozos
- (5) La madre de Guillermina, que pesa 15 kilos menos que su padre, pesa 45 kilos. ¿Cuánto pesa el padre de Guillermina?
60 kilos

13.26

- (1) Un pentágono regular tiene 30 metros de perímetro. Cuánto mide cada lado?
6 metros
- (2) Cuánto es la cuarta parte del doble de 20 discos?
10 discos
- (3) Un saco lleno de harina pesa 86 kilos y cuando está vacío pesa 2 kilos. ¿Qué cantidad de harina contiene?
84 kilos
- (4) De 3 pasteles y un tercio, cuántos tercios se pueden obtener?
10 tercios
- (5) Alí tenía 20 revistas. En la clase 3 amigos le regalaron 4 revistas más cada uno. ¿Cuántas revistas tiene ahora?
32 revistas

13.27

- (1) En una caja había 40 galletas. Yo me he comido la cuarta parte y Elisenda la mitad. ¿Cuántas galletas quedan?
10 galletas
- (2) Tenemos que repartir 37 tebeos entre 7 amigos. ¿Cuántos tocarán a cada uno?
5 tebeos
- (3) Una persona anda 2 kilómetros 30 minutos. ¿Cuántas horas tardará a andar 8 kilómetros?
2 horas



(4) Jugando a cromos perdí 7 y gané 3. Si me han quedado 25, cuántos tenía?

29 cromos

(5) Diez amigos van a buscar frambuesas y encuentren 25. ¿Cuántos se pueden quedar cada uno si queremos que las partes sean iguales?

2 frambuesas y medio

13.28

(1) Maria ha gastado hoy 5 euros en una revista y 7 euros en un libro. Cuánto ha gastado en total?

12 euros

(2) Raquel tiene dos sacos de 5 kilos de harina. vende 9 paquetes de un cuarto de kilo y 7 de medio kilo. ¿Cuántos kilos de harina le han quedado?

4 kilos y cuarto

(3) Por 5 euros me dan 5 lápices. ¿Cuántos me darán por 35 euros?

35 lápices

(4) Tengo que repartir 75 croquetas entre 6 platos. ¿Cuántas croquetas quedarán sin repartir?

3 croquetas

(5) En un almacén había 341 botellas. Se vendieron 37. ¿Cuántas quedan todavía?

304 botellas

13.29

(1) Cuánto es la mitad de 121 naranjas?

60 naranjas y media

(2) estuve enfermo, mi madre me compró 9 libros y mi padre 7. ¿Cuántos libros me compraron entre los dos?

16 libros

(3) Un autocar sale a las 8 horas y 12 minutos. Hemos quedado de encontrarnos media hora antes. A cuál hora nos encontraremos?

7 horas y 42 minutos.

(4) ¿Cuántos ladrillos enteros hay en 5 medios ladrillos de chocolate?

2 ladrillos y media

(5) He hecho 18 páginas ejercicios, que eran la mitad del trabajo que me tocaba. ¿Cuántas páginas tenía para hacer?

36 páginas

13.30

(1) Una calle hace 40 metros. Hemos decidido poner un árbol cada metro y medio. ¿Cuántos árboles pondremos?

27 árboles

(2) Mi padre ha comprado 4 barras de pan para almuerzo. Si somos 8, cuánto toca a cada uno?

Media barra

(3) ¿Cuántos litros de agua hemos de añadir para llenar 1000 litros, si ahora sólo contiene 340?

660 litros

(4) Una botella de vinagre tiene una capacidad de tres cuartos de litro. ¿Cuántos litros de vinagre habrá en dos botellas?

1 litro y medio

(5) Una caja de galletas tiene tres pisos, y a cada piso hay 12 galletas. Si me he comido 6, cuántas galletas quedan a la caja?

30 galletas

13.31

(1) En una caja hay 12 quesitos. ¿Cuántos habrá en media docena de cajas?

72 quesitos

(2) Julio tiene 28 discos. 7 chicos le dan 2 discos cada uno. ¿Cuántos tiene ahora?

42 discos

(3) El medio metro de cable vale 75 euros. Cuánto valdrá un metro?

150 euros

(4) He hecho 17 ejercicios, que eran la mitad del trabajo que me tocaba. ¿Cuántos ejercicios tenía para hacer?

34 ejercicios

(5) Carlos compró 15 metros de cuerda para tendedero. Al final sólo necesita la tercera parte. ¿Cuántos metros hará servir?

5 metros

13.32

(1) Tenía 8 discos compactos y me regalaron 7. ¿Cuántos compactos tengo en total?

15 compactos

(2) 20 mesas de 4 patas, cuántas patas tienen en total?

80 patas

(3) ¿Cuántos vértices hay en 5 cuadrados separados?

20 vértices



(4) Tenía harina: 4 kilos y medio, 4 cuartos de kilo y 4 kilos y cuarto. Ahora me quedamos 6 cuartos de kilo? Cuánta me he gastado?

8 kilos y cuarto

(5) A casa tengo 55 canicas de vidrio y 44 de acero. ¿Cuántas canicas más tengo de vidrio que de acero?

11 canicas

13.33

(1) A casa un bote de jabón dura 2 días. ¿Cuántos nos durarán 10 botes?

20 días

(2) En una hora hago 4 ejercicios. ¿Cuántos haré en 40 minutos?

2 ejercicios

(3) Me comido dos manzanas y media de un cesto que contenía 13. ¿Cuántas manzanas quedan al cesto?

10 manzanas y media

(4) Si de una cuerda que mide 40 metros corto un trozo de 6 metros y otro de 9 metros, cuántos metros de cuerda me quedan?

25 metros

(5) La cuarta parte de 36 personas que hay en una fiesta son chicas. ¿Cuántos chicos hay a la fiesta?

27 chicos

13.34

(1) Un cazuela llena de garbanzos pesa 41 kilos y cuando está vacía pesa 2 kilos. ¿Qué cantidad de garbanzos contiene?

39 kilos de garbanzos

(2) Cada día leo 7 páginas de un libro y los domingos sólo 4. ¿Cuántas páginas habré leído después de tres semanas?

138 páginas

(3) En una clase hay 30 alumnos. La profesora dice que hoy sólo han venido a clase las dos terceras partes. ¿Cuántos alumnos han venido?

20 alumnos

(4) Ricard tenía 8 mitades de bollos. ¿Cuántos bollos enteros había?

4 bollos

(5) Tengo 7 pasteles para repartir entre 14 personas. Si los reparto en partes iguales, cuánto tocará a cada una?

Medio pastel

13.35

(1) Isabel pesa 43 kilos. Su hermano pesa 34. ¿Cuántos kilos más pesa Isabel?

9 kilos

(2) En una tienda había 51 botellas. Se vendieron 37. ¿Cuántas quedan todavía?

14 botellas

(3) Un avión vuela a la velocidad de 800 km/h. ¿Qué distancia recorrerá en media hora?

400 kilómetros

(4) Me han hecho falta 5 vasos de agua por llenar una botella. ¿Cuántas botellas llenaré con 25 vasos?

5 botellas

(5) Cuatro libros valen 30 euros. Cuánto valdrán 10 libros como este?

75 euros

13.36

(1) He contestado 22 preguntas, que eran la mitad del trabajo que me tocaba. ¿Cuántas preguntas tenía por contestar?

44 preguntas

(2) Entre toda la familia hemos regalado a mi madre una falda que valía 90 euros. Yo he puesto la quinta parte. ¿Cuántos dinero he puesto para el regalo?

18 euros

(3) Malena tiene la mitad de bollos que Liliانا. Esta tiene la tercera parte de 12. ¿Cuántos bollos tiene la Malena?

2 bollos

(4) Me he comido 2 naranjas y media de un cesto que contenía 15. ¿Cuántas naranjas quedan al cesto?

12 naranjas y media

(5) Ingrid camina 4 kilómetros en 30 minutos. ¿Cuántas horas tardará en caminar 20 kilómetros?

2 horas y media

13.37

(1) En una caja hay 6 pañuelos. ¿Cuántos habrá en media docena de cajas?

36 pañuelos

(2) Iván tiene 18 libros. Si le regalan 12, cuántos libros tendrá?

30 libros

(3) Si cada cuarto me como dos galletas. ¿Cuántas me comeré en 3 horas y media?

28 galletas



(4) El barco de Palma sale a las 9 horas y 17 minutos. Hemos quedado de encontrarnos media hora antes. A cuál hora nos encontraremos?

8 horas y 47 minutos

(5) Koldo tiene 32 revistas. Cuatro chicas le dan 6 revistas cada una. ¿Cuántos tiene, ahora?

15 revistas

13.38

(1) Un jardín mide 50 metros de largo. Hemos decidido poner un árbol cada metro y medio. ¿Cuántos árboles pondremos?

33 árboles

(2) Un camión va a 100 km/h. ¿Qué distancia recorrerá en 3 cuartos de hora?

75 kilómetros

(3) De 90 piñones que tenía, me he comido la tercera parte. ¿Cuántos me quedan?

60 piñones

(4) Reparte en partes iguales una docena de naranjas entre 6 chicas. ¿Cuántas tocarán a cada una?

2 naranjas

(5) 32 botellas de medio litro de limonada, a cuantos litros equivalen?

16 litros

13.39

(1) Si al número de discos que tengo resto 2 y el resultado es 4, cuántos discos tengo?

6 discos

(2) Reparte 3 paquetes de 5 magdalenas entre 10 chicos.

1 magdalena y media

(3) ¿Cuántos libros de 7 euros puedo comprar con 10 billetes de 5 euros?

7 libros

(4) Siete semanas de trabajo de 5 días cada una, cuántos días son?

35 días

(5) He cortado 12 centímetros de cinta a trozos de un centímetro y medio cada uno. ¿Cuántos trozos he hecho?

8 trozos

13.40

(1) En mi casa una torta nos dura 2 días. Cuánto nos durarán 7 tortas?

14 días

(2) El medio metro de ropa vale 45 euros. Cuánto valdrá uno metro?

90 euros

(3) Oscar se va a dormir a las nueve de la noche y se despertó a las ocho de la mañana. ¿Cuántas horas durmió?

11 horas

(4) Jaime compró 18 metros de cuerda para el tendedero. Al final sólo necesitó la tercera parte. ¿Cuántos metros utilizó Jaime?

6 metros

(5) Un carpintero cobra la hora de trabajo a 24 euros. Cuánto nos ha cobrado si nos ha hecho un trabajo de una hora y media?

36 euros

13.41

(1) Mi padre tiene 5 años más que mi madre. Mi madre tiene cuatro veces mis años. Yo tengo 8. ¿Cuántos años tiene mi padre?

37 años

(2) Un pentágono regular tiene 40 metros de perímetro. Cuánto mide cada lado?

8 metros

(3) ¿Cuántas horas hay en 180 minutos?

2 horas

(4) ¿Cuántas patas tienen 5 mesas y 3 sillas?

32 patas

(5) Un bolígrafo vale 5 euros. Un rotulador vale el doble. Cuánto vale al fin y al cabo?

15 euros

13.42

(1) Un bote lleno de garbanzos pesa 96 kilos y cuando está vacío pesa 3 kilos. ¿Qué cantidad de garbanzos contiene?

93 kilos

(2) Treinta coches de 4 ruedas, cuántas ruedas tienen en total?

120 ruedas

(3) De 4 pasteles y 1 tercio, cuántos tercios de pastel se pueden sacar?

13 tercios

(4) ¿Cuántos vértices hay en 6 cuadrados separados?

24 vértices

(5) La Melinda tenía 25 discos. En la clase 3 amigos le regalaron 2 discos cada uno. ¿Cuántos discos tiene ahora?

31 discos

**13.43**

(1) Tenía harina: 2 kilos y medio, 4 cuartos de kilo y 4 kilos y cuarto. Ahora me quedan 6 cuartos de kilo. Cuánta me he gastado?

6 kilos y 1 cuarto.

(2) En una caja había 44 galletas. Yo me he comido la cuarta parte y Armonía la mitad. ¿Cuántas galletas quedan?

11 galletas

(3) Cuánto valen dos docenas y media de rosas a 14 euros la docena?

35 euros

(4) Un depósito contiene 66 litros de agua. ¿Cuántas garrafas de 6 litros se pueden llenar?

11 garrafas.

(5) Si queremos empaquetar 60 rotuladores en cajas de 12 rotuladores cada una, cuántas cajas necesitaremos?

5 cajas

13.44

(1) Una calle hace 20 metros. Hemos decidido poner un árbol cada metro y medio. ¿Cuántos árboles pondremos?

13 árboles

(2) Una persona anda 4 km en 30 minutos. ¿Cuántas horas tardará a andar 20 km?

2 horas y media

(3) La cuarta parte de las 60 personas de una fábrica son chicos. ¿Cuántos chicos hay a la fábrica?

15 chicos

(4) Cuarenta botellas de medio litro, a cuantos litros equivalen?

20 litros

(5) Una fontanera ha cobrado la hora de trabajo a 30 euros. Cuánto nos ha cobrado si ha hecho un trabajo de una hora y media.

45 euros

13.45

(1) Nicolas come medio kilo de pan en el almuerzo y medio kilo en la cena. ¿Cuánto le durarán 13 kilos de pan?

13 días

(2) Joaquina tiene 35 años y su hermano 10 años más. ¿Cuántos años tiene el hermano de la Joaquina?

45 años

(3) En mi casa un bote de mermelada dura 2 días. ¿Cuánto nos durarán 12 botes?

24 días

(4) En una hora hago 4 problemas. ¿Cuántos haré en 20 minutos?

Un problema

(5) La Consuelo tiene 10 años y su madre tiene 25 más. ¿Cuántos años tiene la madre?

35 años

13.46

(1) Me he comido 4 manzanas y media de un cesto que contenía 15. ¿Cuántas manzanas quedan al cesto?

10 manzanas y media

(2) Cada día leo 5 páginas de un libro y los domingos sólo 4. ¿Cuántas páginas habré leído a la cabeza de 2 semanas?

68 páginas

(3) A la clase somos 24 niñas y niños. Hoy no ha venido la cuarta parte. ¿Cuántos somos hoy a clase?

6 niñas y niños

(4) ¿Cuántos litros de naranjada hay en 20 cajas de 12 litros cada una?

240 litros

(5) Jonatan está enfermo. El medico le dice que tome 3 pastillas tres veces al día. Si a la caja hay 29 pastillas, cuántos días podrá tomar?

3 días

13.47

(1) Ronaldo pesa 40 kilos. Su hermana pesa 23. ¿Cuántos kilos más pesa Ronaldo?

17 kilos

(2) Por 50 euros me dan 5 libros. ¿Cuántos me darán por 450 euros?

45 libros

(3) Cada día leo 4 páginas de un libro y los domingos sólo dos. ¿Cuántas páginas habré leído a la cabeza de 4 semanas?

104 páginas

(4) Un par de libros cuestan 20 euros. ¿Cuánto costarán 15 libros?

150 euros

(5) La Maria tiene 4 litros y medio de agua y los coloca en botellas de 3/4 de litro. ¿Cuántas botellas llenará?

6 botellas

13.48

(1) En una caja hay 12 quesitos. ¿Cuántos habrá en cinco cajas?

60 quesitos



(2) El tren sale a las 9 horas y 11 minutos. Hemos quedado de encontrarnos media hora antes. ¿A qué hora nos encontraremos?

A las 8 horas y 41 minutos

(3). Jael tiene 25 croquetas. 8 chicos le dan 2 croquetas cada uno. ¿Cuántas tiene ahora?

41 croquetas

(4) ¿Cuántos trozos de metro y medio puedo hacer con una cinta de 15 m?

10 trozos

(5) Mi abuela me ha dado 25 euros y mi madre el triple que la abuela. ¿Cuánto me han dado entre las dos?

100 euros

13.49

(1) Reparte 15 pasteles entre 20 personas. ¿Cuánto pastel tocará a cada una?

3/4 partes de pastel

(2) Siete amigos van a buscar hongos y encuentren 49. ¿Cuántos se pueden quedar cada uno si los reparten en partes iguales?

7 setas

(3) Siete semanas de trabajo de 5 días cada una, cuántos días son?

35 días

(4) En un bosque hay 61 pinos y 43 robles. ¿Cuánto pinos hay más que robles?

18 pinos

(5) Gaspar compró 18 metros de cuerda para el tendedero. Al final sólo necesita la tercera parte. ¿Cuántos metros utilizará?

6 metros

13.50

(1) Una docena y media de revistas iguales a 3 euros cada una, cuánto valen?

54 euros

(2) Una atleta ha empleado 3 minutos y 10 segundos a recorrer el circuito. ¿Cuántos segundos son?

190 segundos

(3) Baldomero compró 18 metros de cable de teléfono. Al final sólo necesitó la tercera parte. ¿Cuántos metros utilizó?

6 metros

(4) Un bote lleno de alubias pesa 88 kilos y cuando está vacío pesa 3 kilos. ¿Qué cantidad de alubias contiene?

85 kilos de alubias

(5) Diez sillas de 3 patas, cuántas patas tienen en total?

30 patas