

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Contenidos previos

1. Escribe en cada caso una multiplicación que tenga como solución el producto indicado.

$$\square \times \square = 10$$

$$\square \times \square = 15$$

$$\square \times \square = 24$$

$$\square \times \square = 63$$

2. Completa la tabla.

×	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2											
3											
4											

3. Une cada oración con la medida correcta.

Tengo 8 años y peso 29...

litros

En la botella caben 2...

euros

La pelota cuesta 35...

kilos

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

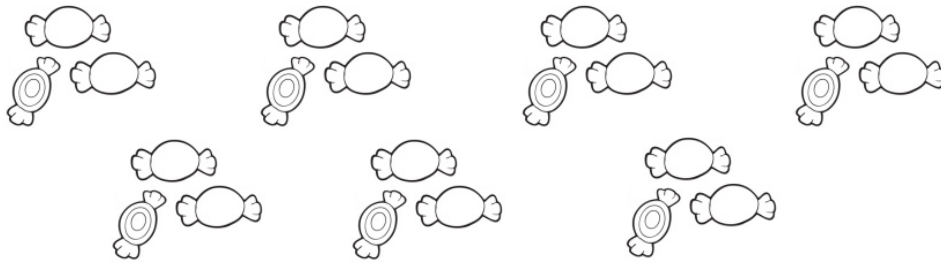
Reparto en partes iguales

4. En el cumpleaños de Marta, su madre le ha hecho galletas de chocolate para invitar a sus amigos. Si a la fiesta van 6 amigos, ¿cuántas galletas le corresponden a cada uno si reparten en partes iguales? Rodea y escribe la solución.



Solución:

5. Tres amigos quieren repartir, estos caramelos, en partes iguales. Rodea cuántos le corresponden a cada uno y escribe la solución.



Solución:

6. Carolina y sus cuatro amigas quieren repartir en partes iguales los globos de su fiesta de cumpleaños. ¿Cuántos le corresponden a cada una? ¿Sobra algún globo?



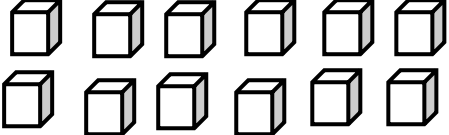
.....
.....

Unidad 12. Medias manzanas


Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

División

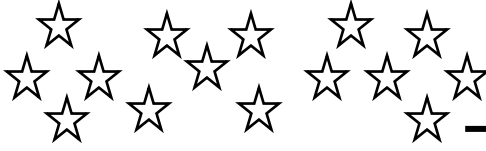
7. Rodea los grupos, observa el ejemplo y completa los datos.

 → 12 dividido por 2 es igual a 6
 $12 : 2 = 6$ porque $2 \times 6 = 12$

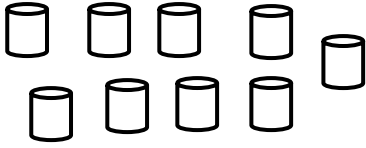
$\boxed{12} : \boxed{2} = \boxed{6}$

 → $\boxed{10}$ dividido por $\boxed{2}$ es igual a $\boxed{\quad}$

$\boxed{10} : \boxed{2} = \boxed{\quad}$ porque
 $\boxed{\quad} \times \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$

 → $\boxed{\quad}$ dividido por $\boxed{5}$ es igual a $\boxed{\quad}$

$\boxed{\quad} : \boxed{5} = \boxed{\quad}$ porque
 $\boxed{\quad} \times \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$

 → $\boxed{\quad}$ dividido por $\boxed{3}$ es igual a $\boxed{\quad}$

$\boxed{\quad} : \boxed{3} = \boxed{\quad}$ porque
 $\boxed{\quad} \times \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

División y términos

8. Coloca los términos donde corresponda.

Dividendo \rightarrow 18, divisor \rightarrow 9, cociente \rightarrow 2 y resto \rightarrow 0

9. Calcula las siguientes divisiones.

42	7	25	5	56	8

10. Completa la tabla con los datos de las divisiones del ejercicio anterior.

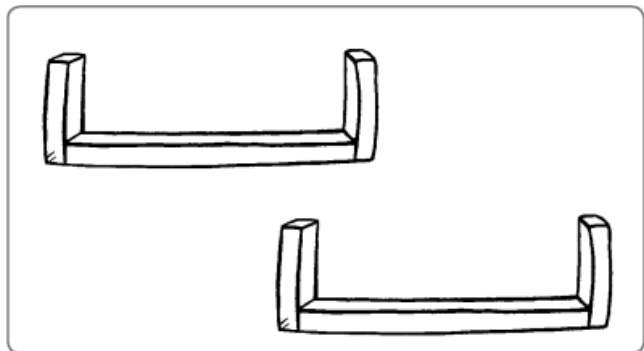
dividendo	divisor	cociente	resto
42	7		
	5		
56			

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Mitad

11. Dibuja y reparte en partes iguales estas botellas entre los dos estantes.



12. Lucía ha celebrado una fiesta por su cumpleaños. Al sacar la tarta, la partió en 16 trozos. Si solo se han comido la mitad, ¿cuántos trozos han sobrado?

$$\square : \square = \square$$



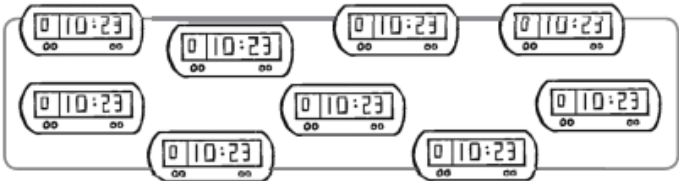
Solución:

Unidad 12. Medias manzanas

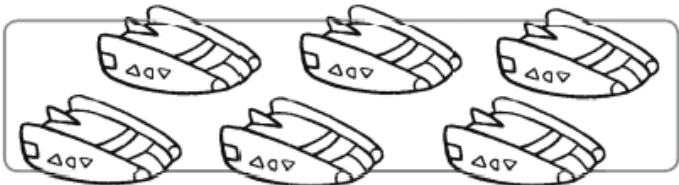
Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Tercera parte y cuarta parte

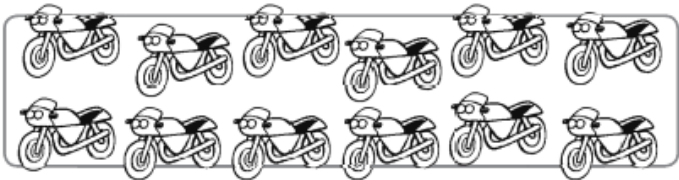
13. Divide cada grupo en tres partes iguales. Rodea y completa.



→ $9 : 3 = \square$



→ $\square : \square = \square$



→ $\square : \square = \square$

14. Escribe V, si es verdadero, o F, si es falso.

Para calcular la cuarta parte de un número, se divide el número por 2.

Para calcular la cuarta parte de 8, se divide 8 entre 3.

Para calcular la tercera parte de 12, se divide 12 entre 3.

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Medio kilo y cuarto de kilo

15. Observa las pesas y dibuja las que faltan hasta tener el peso indicado.



= un kilogramo



= medio kilo



= cuarto de kilo



un kilo y medio



dos kilos y cuarto

16. Une correctamente las medidas iguales.

dos cuartos de kilo ●

un kilogramo ●

un kilo y medio ●

● cuatro cuartos de kilo

● medio kilo

● tres medios kilos

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Medio litro y cuarto de litro

17. Observa las botellas y dibuja las que faltan para tener la cantidad indicada.



= un litro



= medio litro



= cuarto de litro

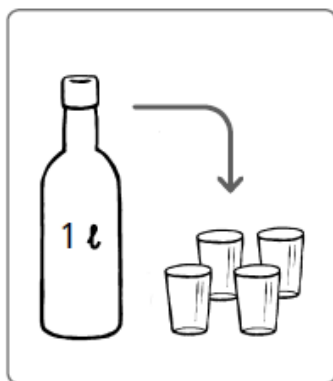


un litro y medio



dos cuartos de litro

18. ¿Cuántos litros necesitamos para llenar 24 vasos? Colorea las botellas necesarias.



Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

¡Sin problemas!

Escribe una pregunta para el enunciado y la solución que se indican y comprueba la solución.

19. Antonio compra dos raquetas y un monopatín para sus hijos.

Solución: Pagará 74 €.



Escribe una pregunta y resuelve el problema.

.....
.....

Comprueba si la solución es correcta.

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

¡Sin problemas!

Escribe una pregunta para el enunciado y la solución que se indican y comprueba la solución.

20. Una etapa de una carrera ciclista tiene 148 km. José ha recorrido 69 km.

Solución: Le quedan por recorrer 79 km.

Escribe una pregunta y resuelve el problema.

.....
.....

Comprueba si la solución es correcta.

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Taller de investigación

21. Lee y realiza lo que se indica.

4				
3				
2				
1				
	A	B	C	D

- Dibuja un círculo rojo en la posición (A, 2).
- Dibuja un pentágono amarillo en la posición (C, 1).
- Dibuja un hexágono azul en la posición (D, 3).
- Dibuja un triángulo verde en la posición (B, 4).

22. Lee y escribe donde se indica.

- El número anterior a ciento noventa en la posición (B, 2).
- El número siguiente a novecientos cuarenta y nueve en la posición (B, 3).
- La suma de dos centenas y seis centenas en la posición (C, 1).
- La diferencia entre cinco centenas y dos centenas en la posición (A, 1).


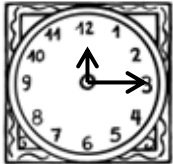
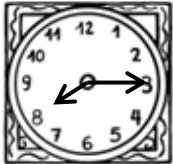
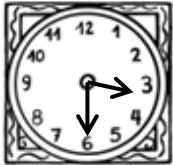
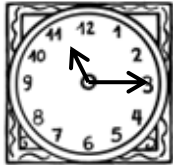
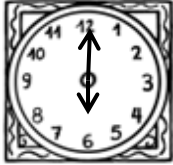
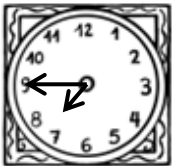
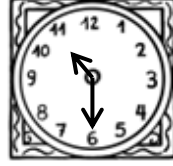

3			
2			
1			
	A	B	C

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

Taller de investigación

23. Observa el cuadro y completa.

3			
2			
1			
	A	B	C

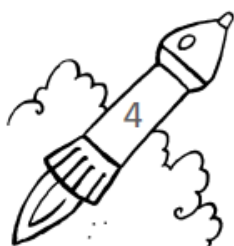
- Son las nueve en punto en la posición _____.
- Son las tres y media en la posición _____.
- Son las doce y cuarto en la posición _____.
- Son las ocho menos cuarto en la posición _____.

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

¿Te acuerdas?

24. Empieza en el 0 y sigue el camino del cohete y la nave espacial con los resultados de las tablas del 4 y el 5.



0	2	10	13	19	28	32	36	40
4	8	12	14	20	24	33	38	42
3	5	11	16	23	26	35	37	45



0	5	14	17	30	35	42	43	49
2	10	13	22	25	37	40	44	52
4	12	15	20	24	38	41	45	50

25. Escribe dos restas con los términos de cada suma.

$65 + 78 = 143$

↗

$\square - \square = \square$

↘

$\square - \square = \square$

$93 + 15 = 108$

↗

$\square - \square = \square$

↘

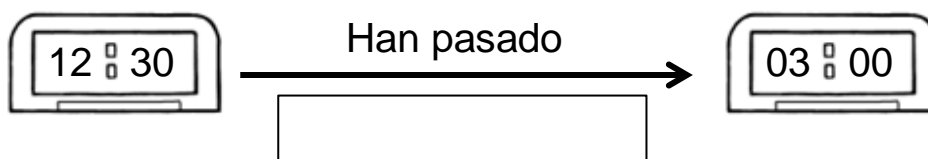
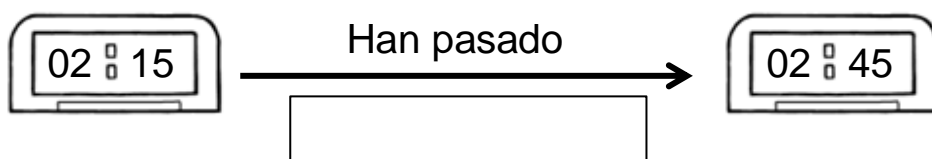
$\square - \square = \square$

Unidad 12. Medias manzanas

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

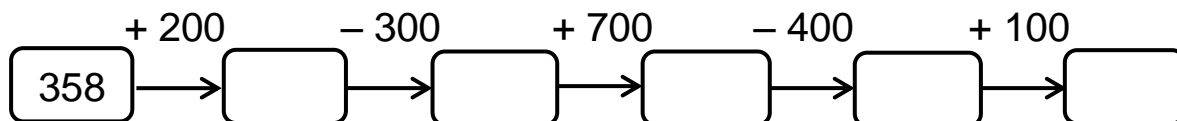
¿Te acuerdas?

26. Completa cuánto tiempo ha pasado.



Cálculo mental

27. Completa la serie.



28. Completa las operaciones con el número que falta.

$$\boxed{845} - \boxed{100} = \boxed{}$$

$$\boxed{248} + \boxed{500} = \boxed{}$$

$$\boxed{843} + \boxed{} = \boxed{943}$$

$$\boxed{553} - \boxed{} = \boxed{253}$$

$$\boxed{} - \boxed{200} = \boxed{726}$$

$$\boxed{} + \boxed{800} = \boxed{905}$$