

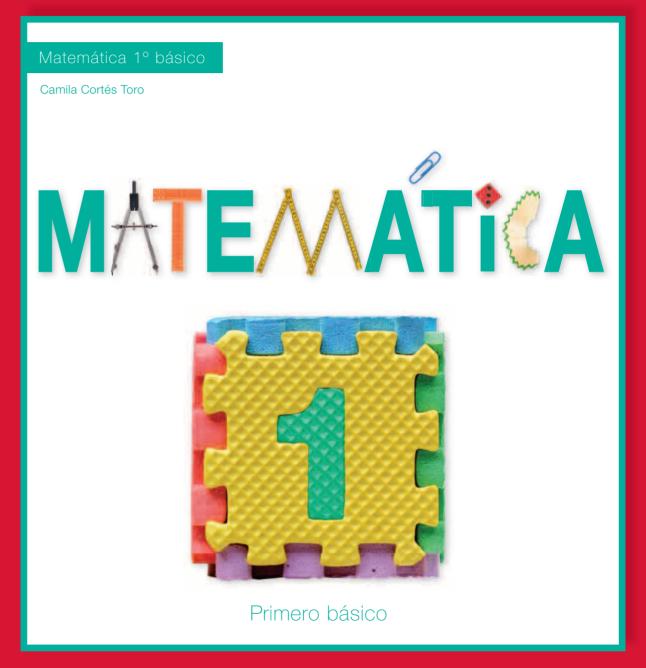






EDICIÓN ESPECIAL PARA EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN PROHIBIDA SU COMERCIALIZACIÓN

CUADERNO DE TRABAJO UNIDAD 6







UNIDAD 6

Números hasta 100

- 02 | Lección 50: Leo y represento números hasta 99
- 04 | Lección 51: Conozco el número 100
- 06 | Lección 52: Cuento hasta 100 de 5 en 5 y de 10 en 10
- 10 Lección 53: Compongo y descompongo con el ábaco
- 12 | Lección 54: Identifico el valor posicional de los dígitos
- 16 Lección 55: Estimo cantidades
- 20 Lección 56: Ordeno números en secuencia
- 22 | Lección 57: Cálculo mental: completando 10
- 24 Lección 58: Cálculo mental: usando dobles
- 26 | Lección 59: Sumo y resto con bloques
- 30 | Lección 60: Conozco la operación inversa
- 32 | Lección 61: Creo situaciones problemas

35 I Juego con lo aprendido

36 I Solucionario



UNIDAD 6 Números hasta 100

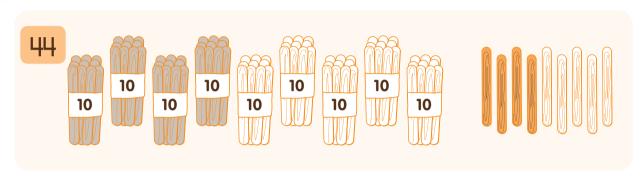


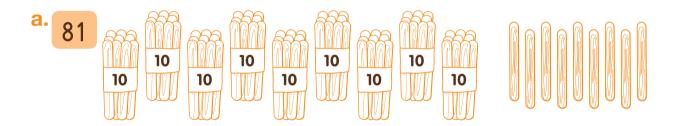
Lección 50

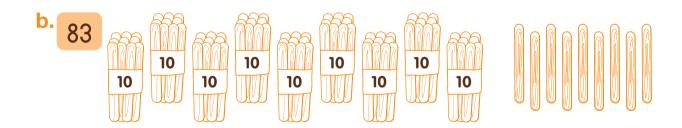
Leo y represento números hasta 99

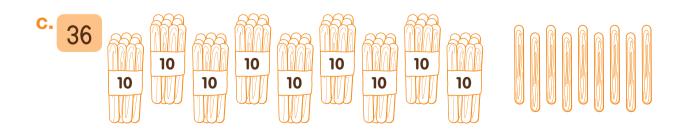
በ Pinta y representa. 🎎











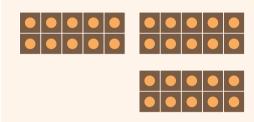


a. 48

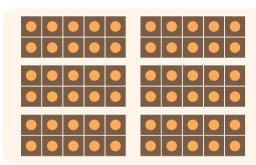




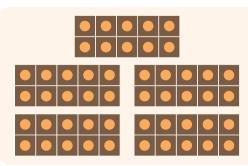
b. 35



^c. 67

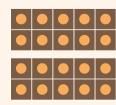


d. 54



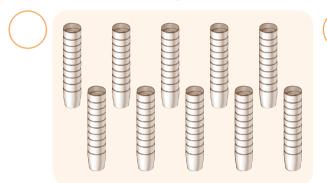
е.

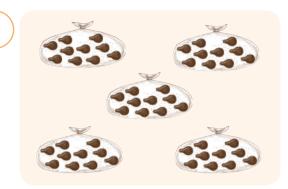
29

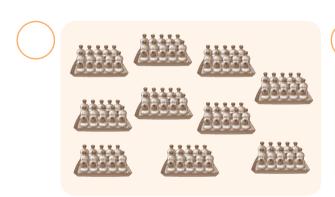


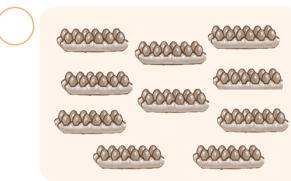
Conozco el número 100

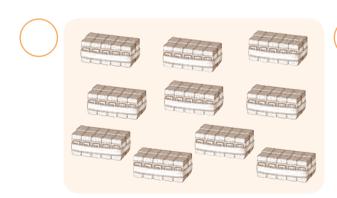
Marca con ✓ los grupos con 100 elementos.

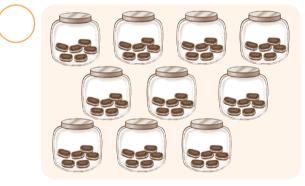














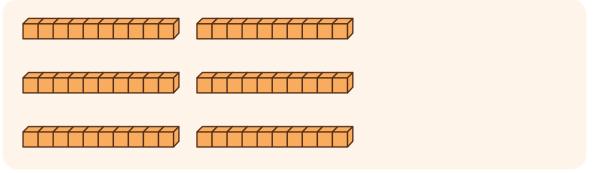


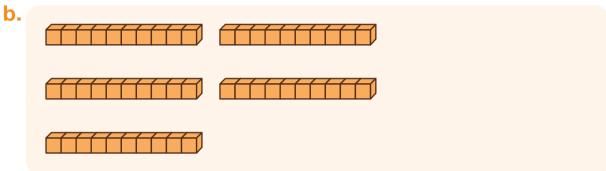


Oibuja y completa 100.



a. (





C.



d.



Lección 52 Cuento hasta 100 de 5 en 5 y de 10 en 10



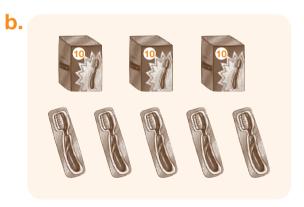
a.



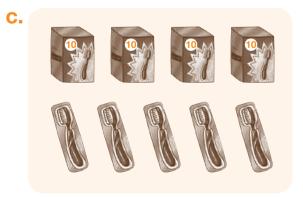
























f.











3 En cada



debe haber 10 🍆 .







¿Cuántas habrá en total? Hay





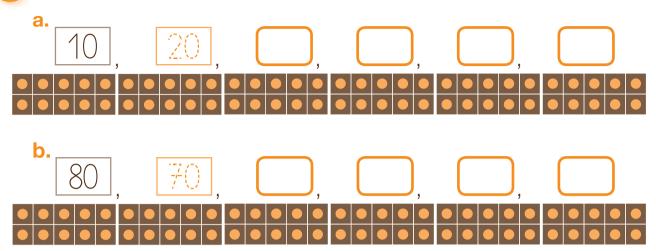


¿Cuántas hay en total? Hay

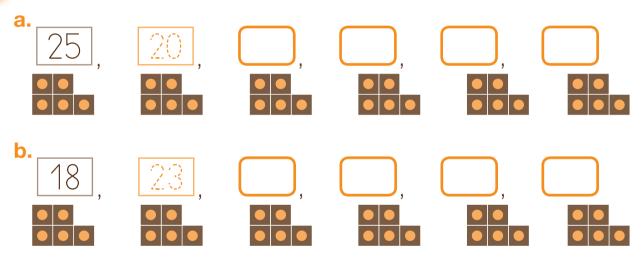
Lección 52



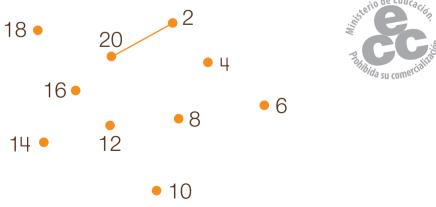
8 Cuenta de 10 en 10.



Ouenta de 5 en 5.

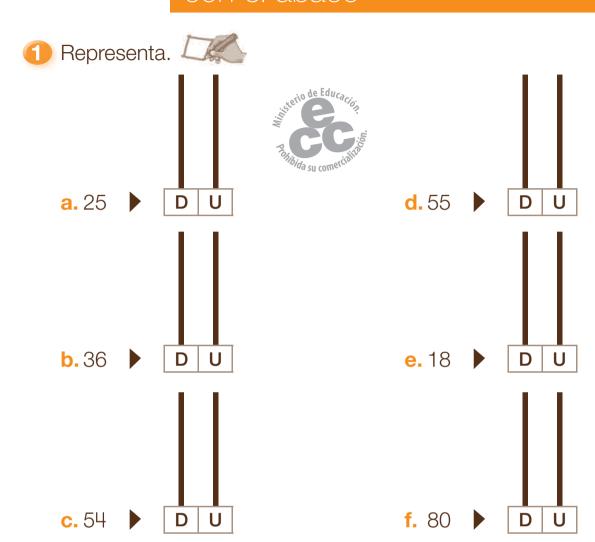


10 Sigue la secuencia de 2 en 2 y completa.

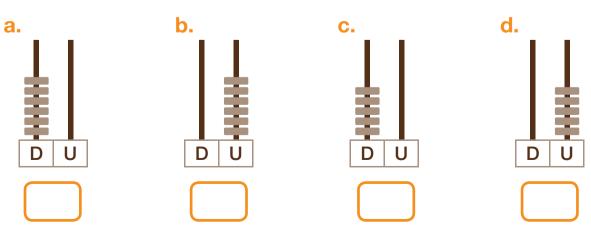


Lección 53

Compongo y descompongo con el ábaco



2 Escribe el número.



3 Une con la representación en el ábaco y su descomposición.

Ū

U

0

0





28 °

0 D + 1 U

67 °

2 D + 8 U

10 °

• 1 D + 0 U

80 °

• 6 D + 7 U

1 °

8 D + 0 U

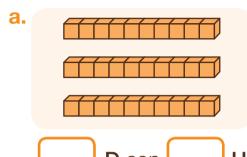
46 °

• 4D+6U

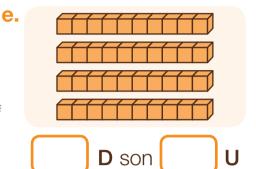
Lección 54

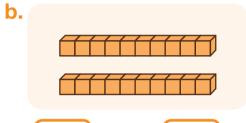
Identifico el valor posicional de los dígitos

Completa.

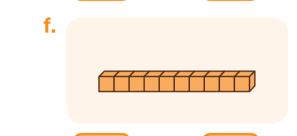


D son

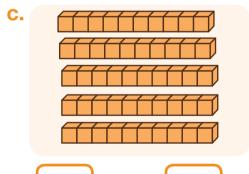




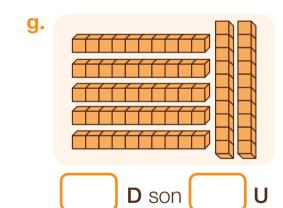
D son

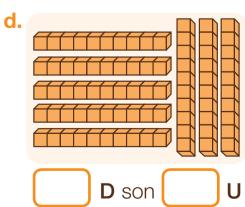


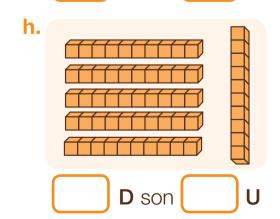
D son



D son







2 Descompón.





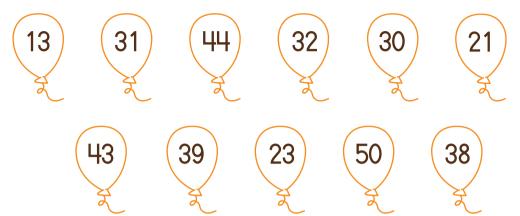


3 Pinta según se indique. 🔣

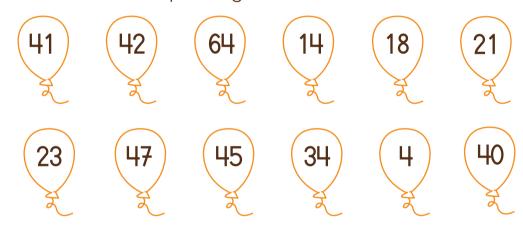




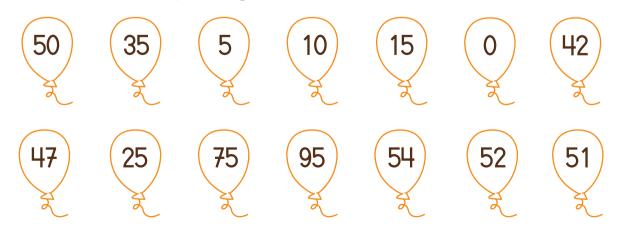
- a. De amarillo los 3 que tengan valor 30.
- b. De verde los 3 que tengan valor 3.



- c. De amarillo los 4 que tengan valor 4.
- d. De verde los 4 que tengan valor 40.



- e. De amarillo los 5 que tengan valor 5.
- f. De verde los 5 que tengan valor 50.



g. De amarillo los 6 que tengan valor 6.

h. De verde los 6 que tengan valor 60.



























Escribe el valor del dígito destacado.

D	U	
2	5	



•	D	U	
	1	1	_

b.

•	D	U	
	4	7	

g

-	D	U	
	2	6	

C.

D	U	
3	8	

h

١.	D	U	
	4	4	

d.

D	U	
1	8	

D	U	
3	9	

е.

D	U	
1	3	

J

j.	D	U	
	2	1	

Estimo cantidades

1 Estima a partir del referente.





Hay 10 cubos





Hay cubos aproximadamente.

C.



Hay cubos aproximadamente.

e.



Hay cubos aproximadamente.

b.



Hay cubos aproximadamente.

d.



Hay cubos aproximadamente.

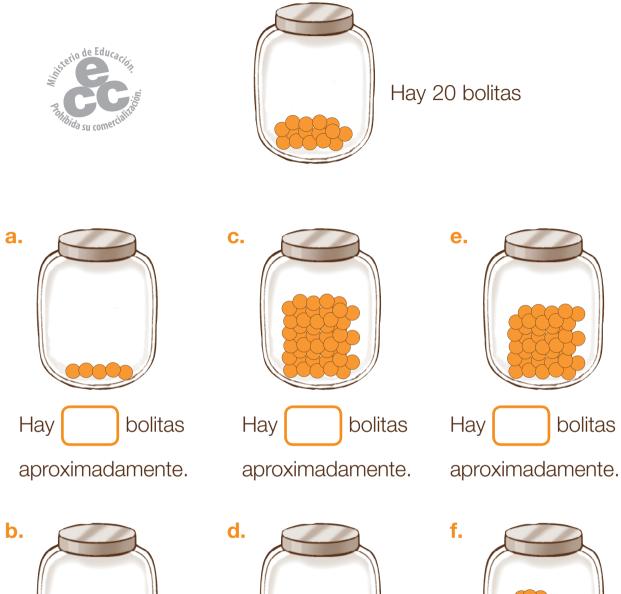
f.



Hay cubos

aproximadamente.

Estima a partir del referente.





aproximadamente.





Estima a partir del referente.



Hay 50 nueces





Hay nueces aproximadamente.



Hay nueces aproximadamente.



Hay nueces aproximadamente.



Hay nueces aproximadamente.



Hay nueces aproximadamente.



Hay nueces aproximadamente.

⊕ Estima y marca con ✓ a partir del referente.



Hay 100 granos de café





- / Hay entre 80 y 100.
- () Hay entre 10 y 30.
- () Hay en 40 y 60.

C.



- Hay entre 0 y 30.
- Hay entre 40 y 70.
- Hay entre 90 y 100

b.



- () Hay entre 10 y 20.
- () Hay entre 40 y 50.
- Hay entre 90 y 100.

d.



- Hay entre 0 y 10.
- () Hay entre 30 y 40.
- Hay entre 70 y 80.

Lección 55 diecinueve

Lección 56 Ordeno números en secuencia

0

0

Escribe el sucesor y antecesor.

15

b.

10

Une.

Es el sucesor del sucesor de 28

28

Es el sucesor de 28 0 27

Es el antecesor de 28

26

Es el antecesor del antecesor de 28 º

25

Es el sucesor del antecesor de 28

29

30

Completa.





f. 16



h. 33



Completa.

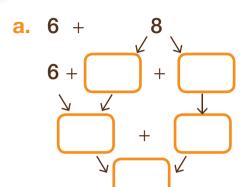




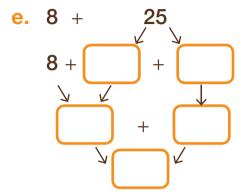
Lección 57

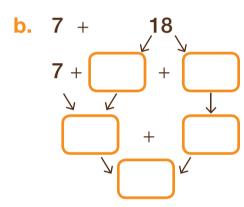
Cálculo mental: completando 10

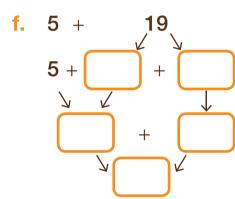
10 Resuelve completando 10.

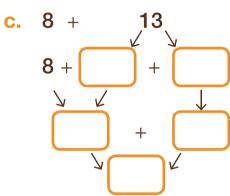


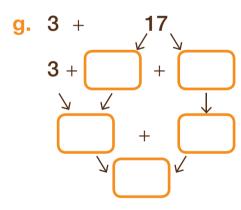


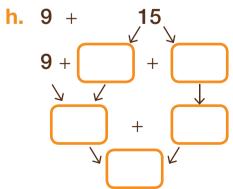












i.

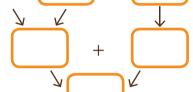
7 +

15

7 +

j.

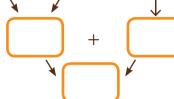
5 +



k. 6 +

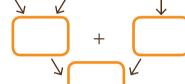
19

+



4 +

4 +





Calcula mentalmente.

$$\mathbf{m.}17 + 9 =$$

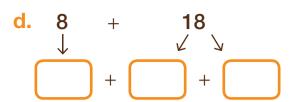
1 Escribe el doble.

2 Une con la descomposición que permite calcular con dobles.



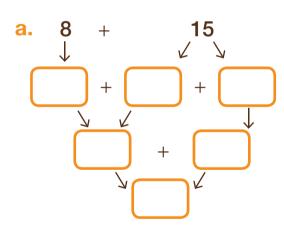
O Descompón para calcular con dobles.

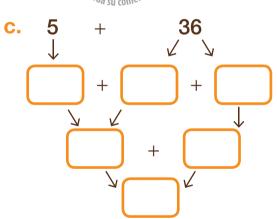




instello de Educación

Completa calculando con dobles.





d.	7 ↓	+	V	12	
) + [+ (
		y V	+		$\bigcup_{i=1}^{n}$
		7		V	

1 Suma con bloques.



a. 32 + 12

Decenas	Unidades

c.41 + 3

Decenas	Unidades

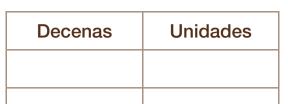
b. 22 + 11

Decenas	Unidades

d.18 + 21

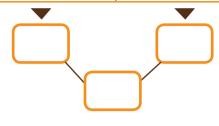
Decenas	Unidades

e. 31 + 13

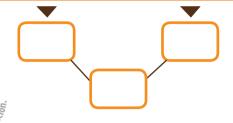


h. 33 + 14

Decenas	Unidades







f. 25 + 3

Decenas	Unidades

i. 42 + 2

Decenas	Unidades

g. 13 + 31

Decenas	Unidades

j. 11 + 17

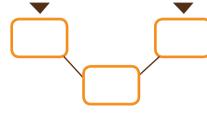
Decenas	Unidades

2 Resta con bloques.

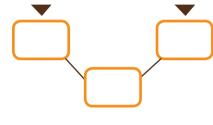
Decenas	Unidades
_	_

d. 27 – 15

Decenas	Unidades





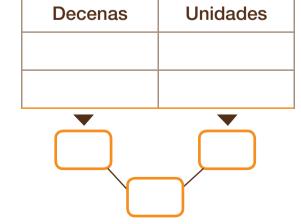


b. 12 – 11

Decenas	Unidades

e. 43 – 11

Decenas	Unidades



f. 37 – 34

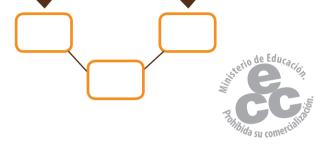
Decenas	Unidades

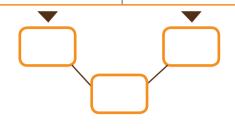
g. 24 – 10

Decenas	Unidades

			_
	- 1	7	
l	- 1	- /	()
			\sim

Decenas	Unidades





h. 32 – 31

Decenas	Unidades

Decenas	Unidades

Decenas

—	_

Unidades

I. 52 – 21

Decenas	Unidades

Lección 60 Conozco la operación inversa

insterio de Educación

Bida su comerci

Escribe una adición y una sustracción con los números dados.

a.

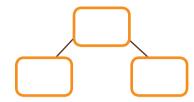


19

C.

5

20









b.

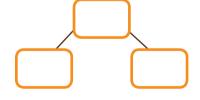
33



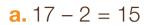
d.

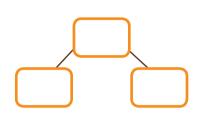
11

3

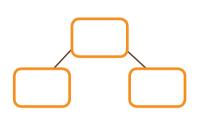


Resuelve cada operación. Luego comprueba tu resultado con la operación inversa.



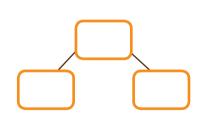






Sida su comercial

c.
$$7 - 3 = 4$$



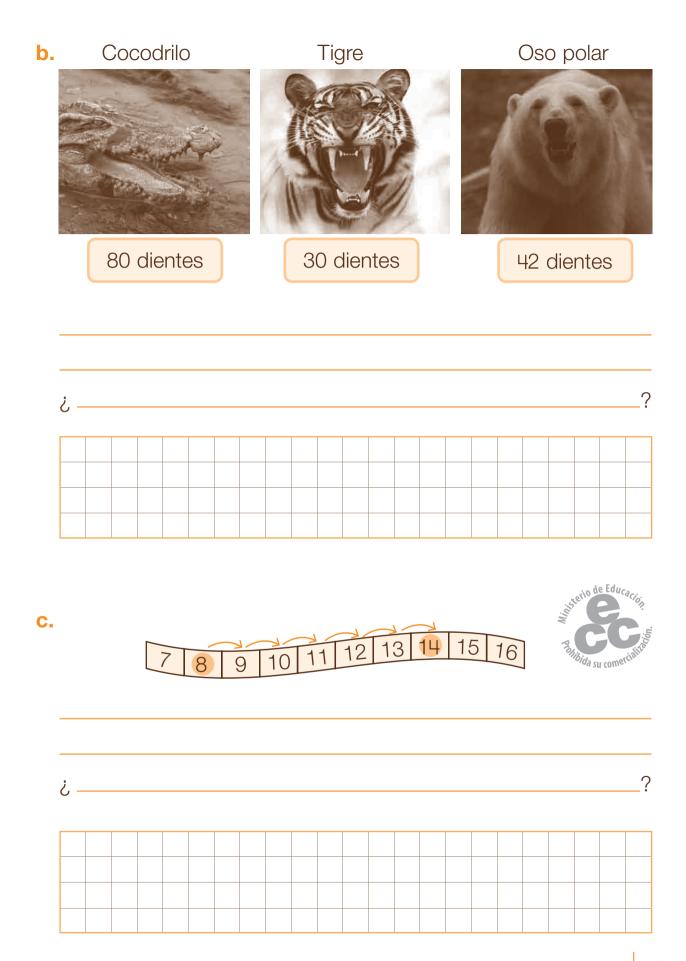
Lección 61 Creo situaciones problemas

🕦 Crea y resuelve un problema a partir de cada imagen. 🌬









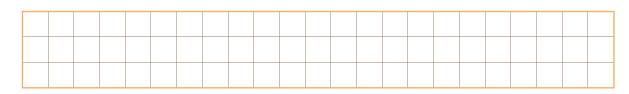
Lección 61 treinta y tres





$$a.30 + 12 =$$

¿_____?



b. 19 - 7 =

¿_____?



 $\mathbf{c.}\ 21 + 21 =$

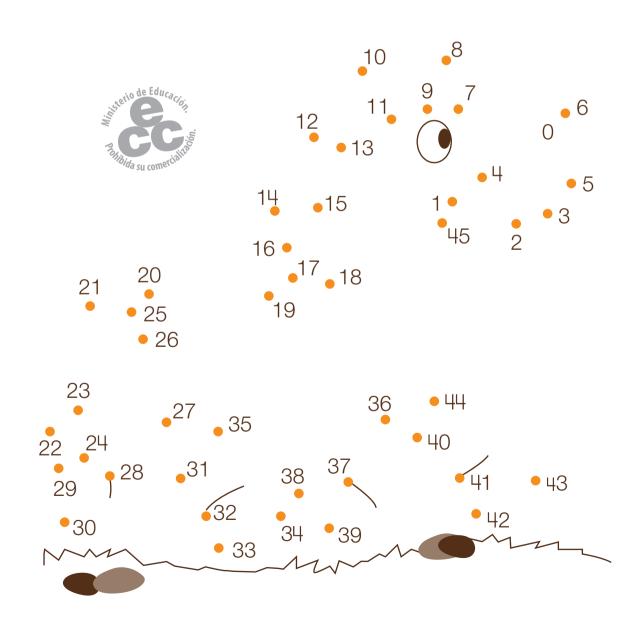
¿__________?



Juego con lo aprendido

Reglas del juego

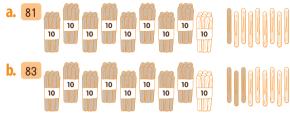
- Se debe realizar individualmente.
- Une los puntos del 1 al 45 para dibujar.
- Pinta y adorna tu dibujo.

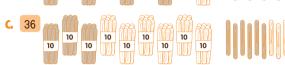


Unidad 6 SOLUCIONARIO

Página 2

1.





Página 3

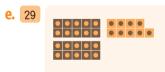
1.







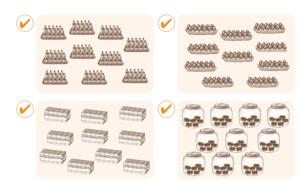




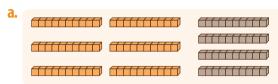
Página 4

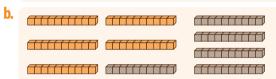
1.

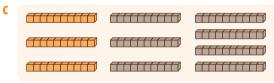




3.









Página 6

1. a. 60 **b.**35 **c.** 45 **d.** 20 **f.** 30 **e.** 15

Página 7

2. 15 **3.** 40 **4.** 25

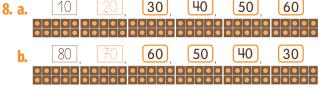
Página 8

5. 14 **7.** 8 **6.** 50



Página 9

10

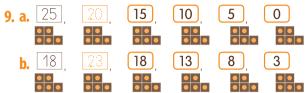


30

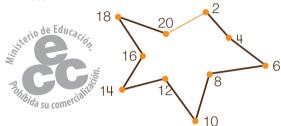
40

50

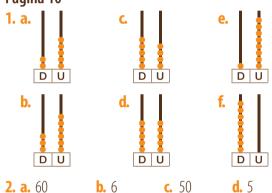
60



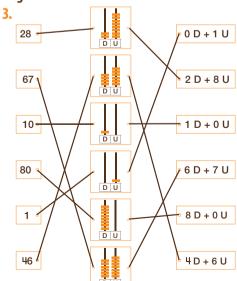
10.



Página 10



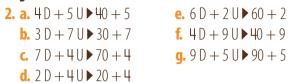
Página 11



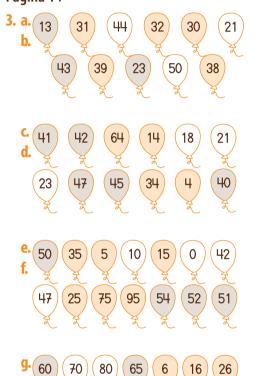
Página 12

·	
1. a. 3 D son 30 U	e. 4 D son 40 U
b. 2 D son 20 U	f. 1 D son 10 U
c. 5 D son 50 U	g. 7 D son 70 U
d. 8 D son 80 U	h. 6 D son 60 U

Página 13



Página 14



24

Página 15				
4. a. 20	c. 30	e. 10	g. 20	i. 9
b. 7	d. 10	f. 1	h. 40	j. 1

46

67

68

76

Página 16

1. Respuestas variadas, por ejemplo:

71

25

a. 25 o 30.	c. 15 o 20.	e. 10 o 12.
b. 60 o 70.	d. 40 o 50.	f. 40 o 45.

Página 17

- **2.** Respuestas variadas, por ejemplo:
 - **a.** 5 o 10.
- **c.** 75 o 80.
- **e.** 55 o 60.

- **b.** 15 o 18
- d. 35 o 40
- **f** 65 o 70

Página 18

- **3.** Respuestas variadas, por ejemplo:
 - **a.** 35 o 40.
- **c.** 508.
- **e.** 40 o 45.

- **b.** 8 o 10.
- d. 30 o 35.
- **f.** 20 o 25.

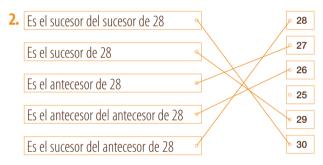
Página 19

- **4. a.** Hay entre 80 y 100.
 - **b.** W Hay entre 40 y 50.
 - **c. ⊘** Hay entre 0 y 30.
 - **d. •** Hay entre 0 y 10.



Página 20

- **1. a.** 32 **◀** 33 **▶** 34
- **d.** 14 ◀ 15 ▶ 16
- **b.** 48 **4**49 **▶** 50
- **e.** 23 **4** 24 **▶** 25
- **c.** 0 **4**1 **≥** 2
- **f.** 9 **4** 10 **▶** 11



Página 21

- **3. a.** 13 ▶ 14
- **c.** 34 ▶ 35
- **e.** 18 **◀** 19
- **q.** 23 **4** 24

- **b.** 25 ▶ 26
- **d.** 42 ▶ 43
- **f.** 14 **4** 15
- **h.** 31 **◀** 32
- **4. a.** 10 **4** 11 **4** 12 **▶** 13 **▶** 14
 - **b.** 23 ◀ 24 ◀ 25 ▶ 26 ▶ 27
 - **c** 32 **4** 33 **4** 34 **▶** 35 **▶** 36
 - **d.** 24 ◀ 25 ◀ 26 ▶ 27 ▶ 28
 - e. 41 ◀ 42 ◀ 43 ▶ 44 ▶ 45

Página 22

- 1. a. 4+4 10 + 4
- **c.** 2 + 11 10 + 11

21

24

- **e.** 2 + 2310 + 23
 - **q.** 7 + 1010 + 1033 20

b. 3 + 1510 + 15

14

- d. 4 + 14
- f. 5 + 14

24

- **h.** 1 + 14 10 + 14
- 10 + 1410 + 14
- 24

Página 23

- i, 3 + 12 i, 5 + 13 10 + 1210 + 13
- k. 4 + 1510 + 15
 - 6 + 1110 + 11

21

- 22
 - 23
- **m.**26 n. 32

25

- **2. a.** 15 **q.** 20 **b.** 29
 - **h.** 19
 - **i.** 37
 - i. 19
 - **k.** 21 25
- ñ. 22 **o.** 23
- **p.** 25
- **q.** 25

Página 24

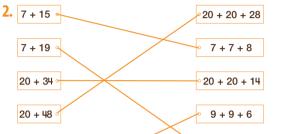
c. 18

d. 17

e. 35

f. 22

- **1. a.** 10 **b.** 16
- **c.** 20
- **d.** 30
- **e.** 18
 - **f.**40





Página 25

- 3. a. 12 + 12 + 13
- 6.5 + 5 + 31
- **e.** 8 + 8 + 4

- **b.** 15 + 15 + 6
- $\mathbf{d.} 8 + 8 + 10$
- f. 7 + 7 + 10

- **4. a.** 8 + 8 + 7
 - 16 + 7
- $\mathbf{C.}\ 5+5+31$
- 10 + 3141
- 23 **b.** 12 + 12 + 6
- **d.** 7 + 7 + 5
- 24 + 630
- 14 + 519

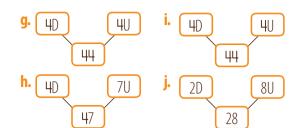
Página 26

- **1. a.** 40 **4**U 44
- - C. 4D **4**U 44
 - **b.** 3D 3U 33
- d. (3D 9[] 39

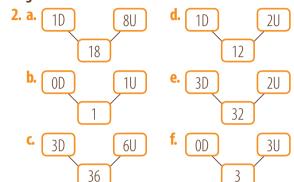
Página 27

- 40 **4**U 44
- f. 2D 8U 28

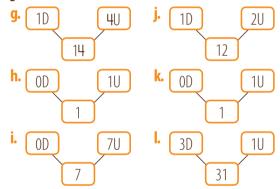
25



Página 28



Página 29



Página 30

1. a.
$$7 + 12 = 19$$

 $12 + 7 = 19$
 $19 - 7 = 12$
 $19 - 12 = 7$
b. $33 + 5 = 38$
 $5 + 33 = 38$
 $5 + 33 = 38$
 $38 - 33 = 5$
 $38 - 5 = 33$
c. $20 + 5 = 25$
 $25 - 5 = 20$
 $25 - 20 = 5$
d. $11 + 3 = 14$
 $3 + 11 = 14$
 $14 - 11 = 3$
 $14 - 3 = 11$

Página 31

2. a.
$$15 + 2 = 17$$
 b. $12 + 4 = 16$ **c.** $3 + 4 = 7$ $2 + 15 = 17$ $4 + 12 = 16$ $4 + 3 = 7$ $17 - 15 = 2$ $16 - 12 = 4$ $7 - 4 = 3$

Página 32

- 1. Respuestas variadas, por ejemplo:
 - **a.** Mi hermano tiene 49 pesos y yo 51 pesos, ¿cuánto dinero tenemos en total?

$$49 + 51 = 100$$

Mi hermana tiene 51 pesos y yo 49 pesos, ¿cuánto dinero más que yo tiene mi hermana?

$$51 - 49 = 2$$

b. El cocodrilo tiene 80 dientes y el tigre tiene 30 dientes. ¿Cuántos dientes más tiene el cocodrilo que el tigre? 80 - 30 = 50

El oso polar tiene 42 dientes y el tigre tiene 30. ¿Cuántos dientes tienen en total?

$$42 + 30 = 72$$

c. El día de hoy es 8 y mi cumpleaños es el día 14. ¿Cuántos días faltan para mi cumpleaños? Faltan 6 días.

Tengo 8 años y mi hermana tiene 14. ¿Cuántos años más que yo tiene mi hermana?
Tiene 6 años más que yo.

- 2. Respuestas variadas, por ejemplo:
 - **a.** En Kinder éramos 30 compañeros y ahora en 1° básico llegaron 12. ¿Cuántos somos ahora en total? 30 + 12 = 42

Mi mamá tiene 30 años y mi hermano mayor tiene 12 años. ¿Cuántos años suman ambos? 30 + 12 = 42

- **b.** Mi hermano mayor tiene 19 años y yo 7 años. ¿Cuántos años más tiene mi hermano? 19-7=12 Julia tenía 19 dulces y les regaló 7 a sus amigos. ¿Cuántos dulces tiene ahora? 19-7=12
- **c.** Javier tiene 21 bolitas y yo también. ¿Cuántas tenemos entre los dos? 21 + 21 = 42
 En mi curso hay 21 niños y 21 niñas. ¿Cuántos alumnos somos en total? 21 +21 = 42



Matemática 1º año básico

Cuaderno de Trabajo Unidad 6

2018 Ediciones Cal y Canto Reimpresión

N° de Inscripción: 261.124 ISBN: 9789563392197

Autora	Camila Cortés Toro
Alltora	Camila Corres Toro

Master en Didáctica de la Matemática, Universidad de Granada.

Profesora de Educación General Básica con mención en Matemática, Pontificia Universidad Católica de Chile.

Director Editorial Jorge Muñoz Rau
Editora a cargo Camila Cortés Toro
Ilustrador Fernando Urcullo Muñoz
Diseño María Jesús Moreno Guldman

Diagramación digital Pamela Muñoz Moya

Catherina Pujol Hormazábal

Fotografías Banco de 123rf
Jefe de Producción Cecilia Muñoz Rau
Asistente de Producción Lorena Briceño González

2017 Ediciones Cal y Canto Reedición

N° de Inscripción: 261.124 ISBN: 9789563392197

2016 Ediciones Cal y Canto N° de Inscripción: 261.124 ISBN: 9789563392197

Impreso RR Donnelley Chile

Se terminó de imprimir 244.767 ejemplares en el mes de noviembre de 2018.

