



DOBLE, MITAD Y TRIPLE

EL DOBLE

Para obtener el doble de un número se suma dos veces el mismo número.

• **COMPLETA:**

a) El doble de 2 es _____

7 es _____

12 es _____

18 es _____

30 es _____

50 es _____

10 es _____

14 es _____

20 es _____

25 es _____

60 es _____

b) Es el doble de _____ 16

_____ 24 _____

_____ 40 _____

_____ 10 _____

6 _____ 4

100 _____ 8

50 _____ 200

• **COMPLETA** las siguientes tablas:

Número	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
doble										

Número	3	5	7	9	11	13	15	17	21	23
doble										

• En el primer camión hay 25 ovejas en el segundo camión hay el doble de ovejas más 10. ¿Cuántas hay en el 2do. camión?

OPERACIÓN	RESPUESTA

LA MITAD

Es repartir una cantidad en dos partes iguales.

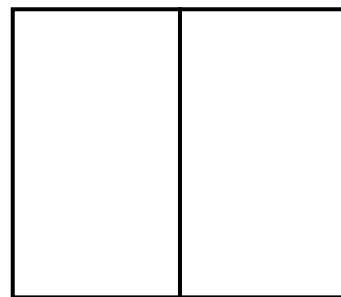
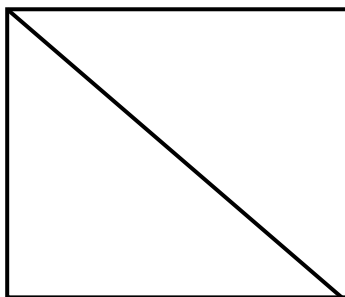
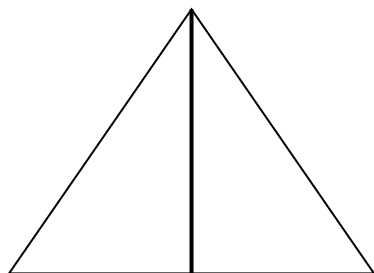
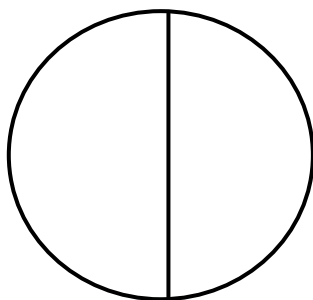
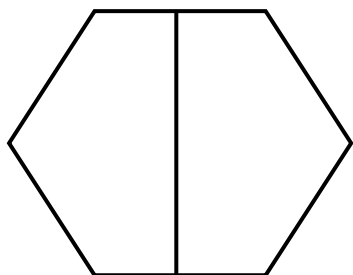
Ejemplo: La mitad de 1 es $\frac{1}{2}$



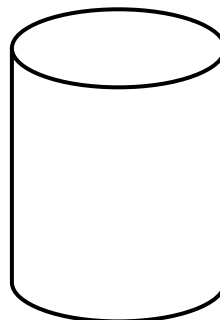
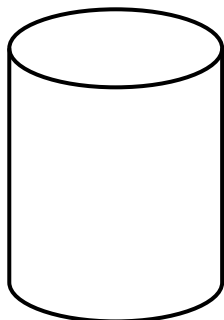
La mitad de 6 es 3.



• PINTAR la mitad de cada figura:



• REPARTIR y hallar la mitad de:



EL TRIPLE

Para hallar el triple de un número se suma tres veces el mismo número.

Ejemplo: $6 \times 3 = 18$

- El triple de 2 es 6
- | | | | | | | |
|----|----|--|--|----|----|--|
| 8 | es | | | 20 | es | |
| 15 | es | | | 9 | es | |
| 2 | es | | | 7 | es | |
| 30 | es | | | 18 | es | |
| 50 | es | | | 10 | es | |

- Es el triple de
- | | | | | |
|---|----|----|--|-------|
| 2 | es | 6 | | |
| | es | 21 | | es 18 |
| | es | 24 | | es 30 |

- RESUELVE problemas:
 - Sara tiene 30 años y su hermano tiene el doble. ¿Cuántos años tiene su hermano?

OPERACIÓN	RESPUESTA

- Janet debe 100 soles a su tía. Después de pagarle la mitad, ¿Cuánto le debe ahora?

OPERACIÓN	RESPUESTA

- En un salón hay 34 niños y en el salón azul el triple de niños menos 7. ¿Cuántos hay en el salón azul?

OPERACIÓN	RESPUESTA

DOBLE

INSTRUCCIONES: Resuelve los siguientes problemas.

① Liz tiene 6 muñecas y Mariela 2 muñecas menos que Liz. ¿Cuánto es el doble de muñecas que tiene Mariela?

Solución:

Respuesta: El doble es

② José compra 5 pavos y el doble número de patos que pavos. ¿Cuántos patos compró?

Solución:

Respuesta: Compró patos.

③ Un avión cuesta S/. 8 y un carrito S/. 3 menos que el doble del precio del avión. ¿Cuánto cuesta el carrito?

Solución:

Respuesta: El carrito cuesta S/.....

④ Esteban tiene 7 botones verdes y 3 rojos más que verdes. ¿Cuántos botones tiene en total?

Solución:

Respuesta: Tiene botones.

TRIPLE

INSTRUCCIONES: Resuelve los siguientes problemas.

① Rosario compra 3 plátanos y el triple número de manzanas que plátanos. ¿Cuántas manzanas compró?

Solución:

Respuesta: Compró manzanas.

② Andrés tiene 5 lapiceros de color rojo y el triple número de color azul que rojos. ¿Cuántos lapiceros de color azul tiene?

Solución:

Respuesta: Tiene lapiceros.

③ Manuel tiene 4 gallos y 6 gallinas más que el triple de gallos. ¿Cuántas gallinas tiene?

Solución:

Respuesta: Tiene gallinas.

④ Sara vende 7 claveles y 2 rosas menos que el triple del número de claveles. ¿Cuántas rosas vendió?

Solución:

Respuesta: Vendió rosas.

DOBLE Y TRIPLE

INSTRUCCIONES: Resuelve los siguientes problemas.

① Adolfo compra 14 cuadernos y 6 lapiceros más que el doble de cuadernos. ¿Cuántos lapiceros compró en total?

Solución:

Respuesta: Compró lapiceros.

② Un polo cuesta S/. 22 y una camisa S/. 12 más que el triple del precio del polo. ¿Cuánto cuesta la camisa?

Solución:

Respuesta: Cuesta S/.

③ Mercedes vende 64k de manzanas a S/. 2 el kilo. Si compra luego una blusa de S/. 48. ¿Cuánto le queda?

Solución:

Respuesta: Le queda S/.

④ Mario tiene S/. 220 y Basilio S/. 37 menos que el doble de lo que tiene Mario. ¿Cuánto tienen los dos?

Solución:

Respuesta: Tienen S/.

DOBLE Y TRIPLE

INSTRUCCIONES: Relaciona cada número con su DOBLE mediante \longrightarrow .
Luego, píntalos del mismo color.

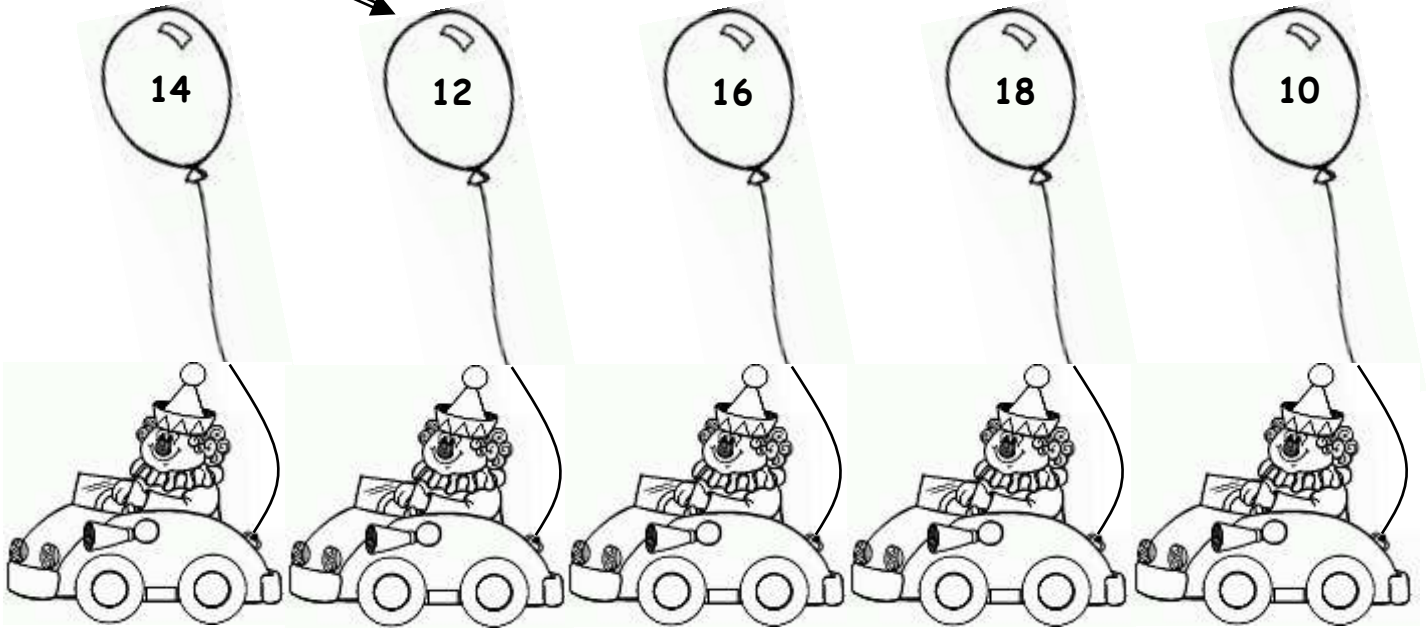
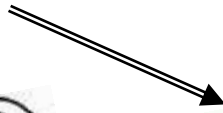
6

7

5

8

9



INSTRUCCIONES: Relaciona cada número con su TRIPLE mediante \longrightarrow .
Luego, píntalos del mismo color.

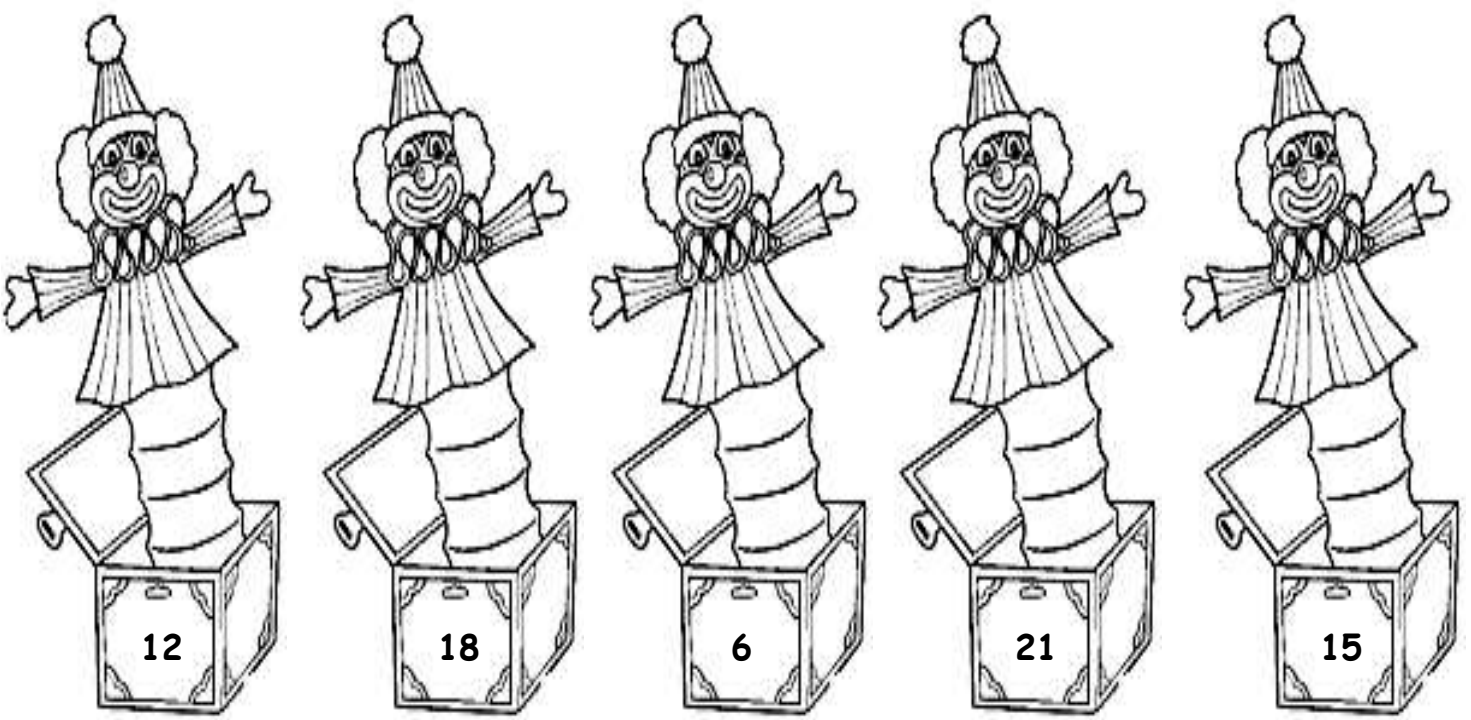
2

4

6

5

7



PROBLEMAS DE DOBLE

INSTRUCCIONES: Resuelve los siguientes problemas.

1. Elsa tiene 5 manzanas y doble número de mandarinas que manzanas. ¿Cuántas mandarinas tiene en total?

Solución:

Respuesta: Tiene mandarinas

2. Roberto vendió 6 pavos y doble número de gallinas que pavos. ¿Cuántas gallinas vendió?

Solución:

Respuesta: Vendió gallinas.

3. José tiene 7 canicas rojas; Luis tiene 1 canica menos que el doble de canicas que tiene José. ¿Cuántas canicas tiene Luis?

Solución:

Respuesta: Luis tiene canicas

4. Un carrito vale S/. 8 y una muñeca cuesta S/.3 más que el doble del precio de un carrito. ¿Cuánto cuesta una muñeca?

Solución:

Respuesta: La muñeca vale S/.....

PROBLEMAS DE TRIPLE

INSTRUCCIONES: Resuelve los siguientes problemas.

1. Ernesto vende 6 cuadernos y triple número de lápices que cuadernos. ¿Cuántos lápices vendió?

Solución:

Respuesta: Vendió lápices.

2. Ángel compra un avioncito que vale el triple de S/. 5. Si tenía S/. 17. ¿Cuántos soles le quedan?

Solución:

Respuesta: Le quedan S/.

3. Salvador tiene un loro de 5 años y una tortuga que tiene el triple de la edad del loro más 2 años. ¿Cuántos años tiene la tortuga?

Solución:

Respuesta: La tortuga tiene años

4. Rodrigo tiene 4 gallinas y 5 pollos más que el triple del total de gallinas. ¿Cuántos pollos tiene Rodrigo?

Solución:

Respuesta: Tiene pollos.

PROBLEMAS DE DOBLE Y TRIPLE

INSTRUCCIONES: Resuelve los siguientes problemas.

1. Isabel compró 28 panes y 17 bizcochos más que panes. ¿Cuántos bizcochos compró?

Solución:

Respuesta: Compró bizcochos.

2. Daniel compró 36 panes y doble número de pasteles que panes. ¿Cuántos pasteles compró?

Solución:

Respuesta: Compró pasteles.

3. Isabel compró 29 chocolates y doble número de caramelos que chocolates. ¿Cuántos caramelos compró?

Solución:

Respuesta: Compró caramelos.

4. Daniel compró 2 docenas de queques y triple número de panes que queques. ¿Cuántos panes compró?

Solución:

Respuesta: Compró panes.

LA MITAD

INSTRUCCIONES: Efectúa las **OPERACIONES** indicadas y pinta del mismo color con sus respectivos resultados

1. $100 + 300$

2. $346 + 342$

3. $600 + 300$

4. $148 + 245$

5. $356 + 472$

6. $930 - 330$

7. $824 - 212$

8. $711 - 399$

9. $568 - 342$

10. $633 - 175$



EL TRIPLE

INSTRUCCIONES: Halla el **TRIPLE** de cada ejercicio y pntalos del mismo color con su respectivo resultado.

1. $700 - 400$

2. $530 - 280$

3. $612 - 483$

4. $800 - 600$

5. $499 - 258$

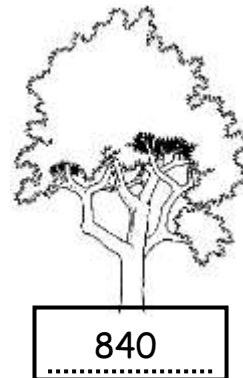
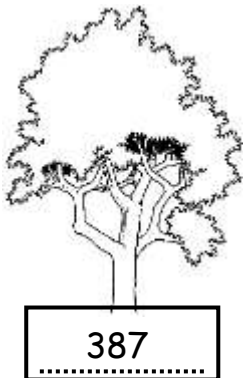
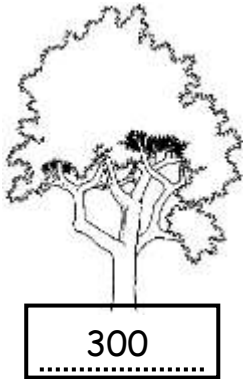
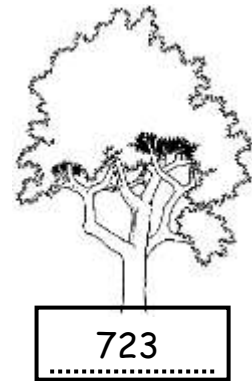
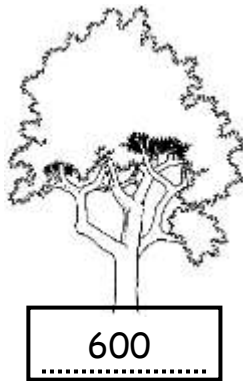
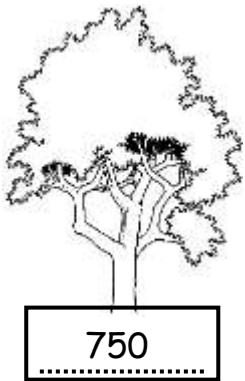
6. $900 - 800$

7. $849 - 535$

8. $323 - 197$

9. $288 - 149$

10. $982 - 702$



EL DOBLE

INSTRUCCIONES: Halla el **DOBLE** de cada ejercicio y pntalos del mismo color con su respectivo resultado.

1. $230 - 100$

6. $500 - 300$

2. $480 - 250$

7. $300 - 200$

3. $999 - 331$

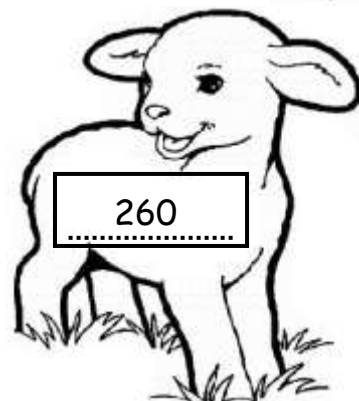
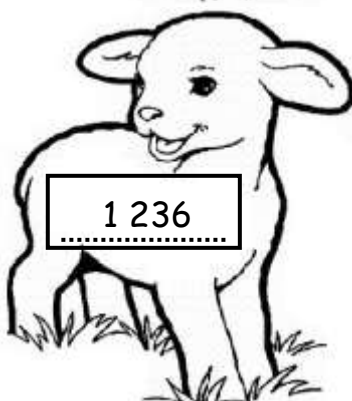
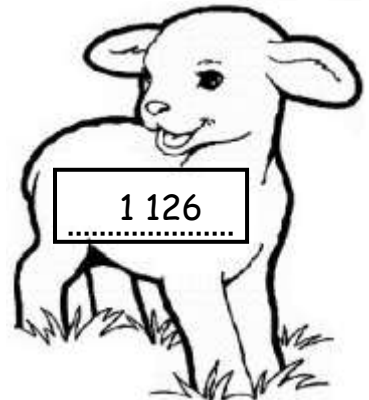
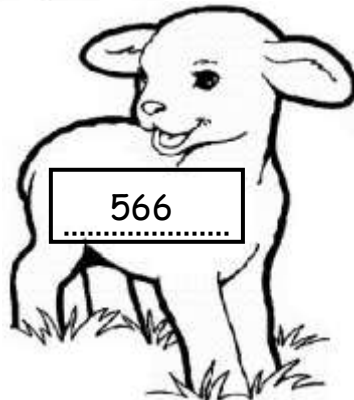
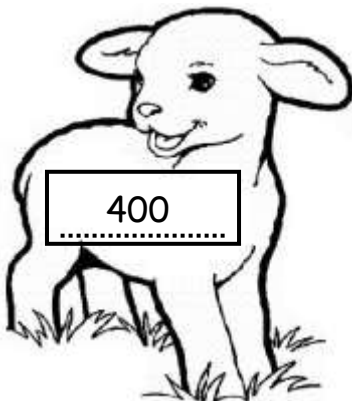
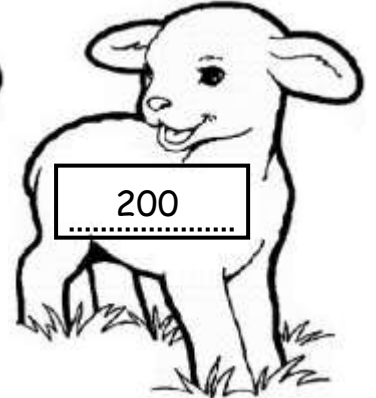
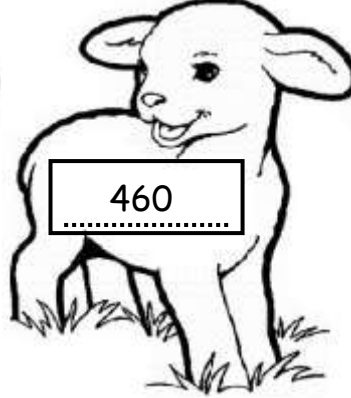
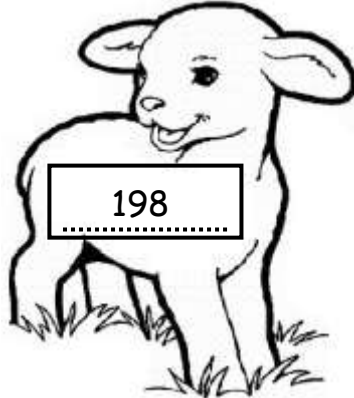
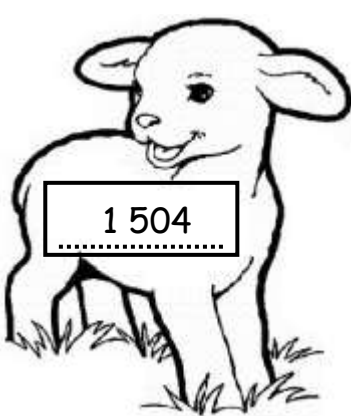
8. $581 - 298$

4. $876 - 124$

9. $698 - 135$

5. $345 - 246$

10. $711 - 598$



EL DOBLE

INSTRUCCIONES: Efectúa las operaciones indicadas y pinta del mismo color cada enunciado verbal con su respectivo resultado.

1. El doble de 15 menos 10

2. El doble de 40 menos 4

3. El doble de 30 menos 6

4. El doble de 50 menos 2

5. El doble de 28 menos 8

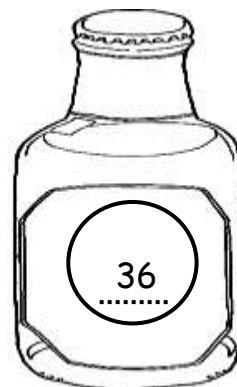
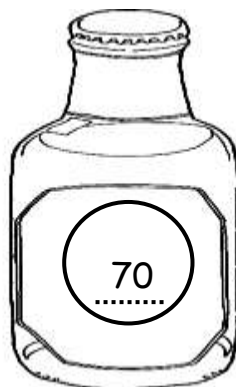
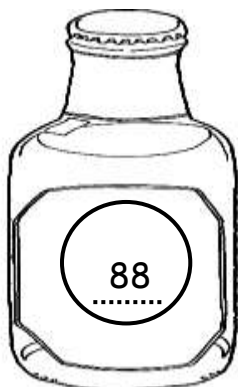
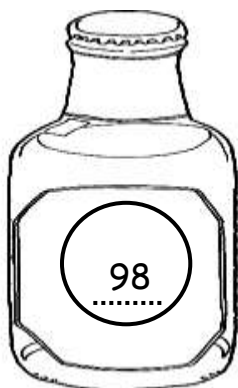
6. El doble de 12 + 6

7. El doble de 42 + 4

8. El doble de 26 + 8

9. El doble de 34 + 2

10. El doble de 18 + 0



DOBLE Y TRIPLE DE UN NÚMERO

INSTRUCCIONES: Completa las siguientes tablas de acuerdo al ejemplo.



NÚMERO	SU DOBLE
34	68
22
27
39
18
21
46
15
20
43
29
45



NÚMERO	SU TRIPLE
13	39
25
15
33
12
27
30
18
26
14
19
22

PROBLEMAS DE DOBLE Y TRIPLE

INSTRUCCIONES: Resuelve los siguientes problemas

① Percy tiene S/. 29 y Jaime el doble de Percy. Si compran un pantalón de S/. 65. ¿Cuánto le queda?

Solución:

Rpta: Les queda S/.

③ María tiene 36 cerdos y Raquel el triple de María. ¿Cuántos animales tienen juntas las dos?

Solución:

Rpta: Tienen animales.

② Efraín compra 2 docenas de canicas y Julio 8 menos del doble de los que tiene Efraín. ¿Cuántas canicas tienen los dos juntos?

Solución:

Rpta: Tienen canicas.

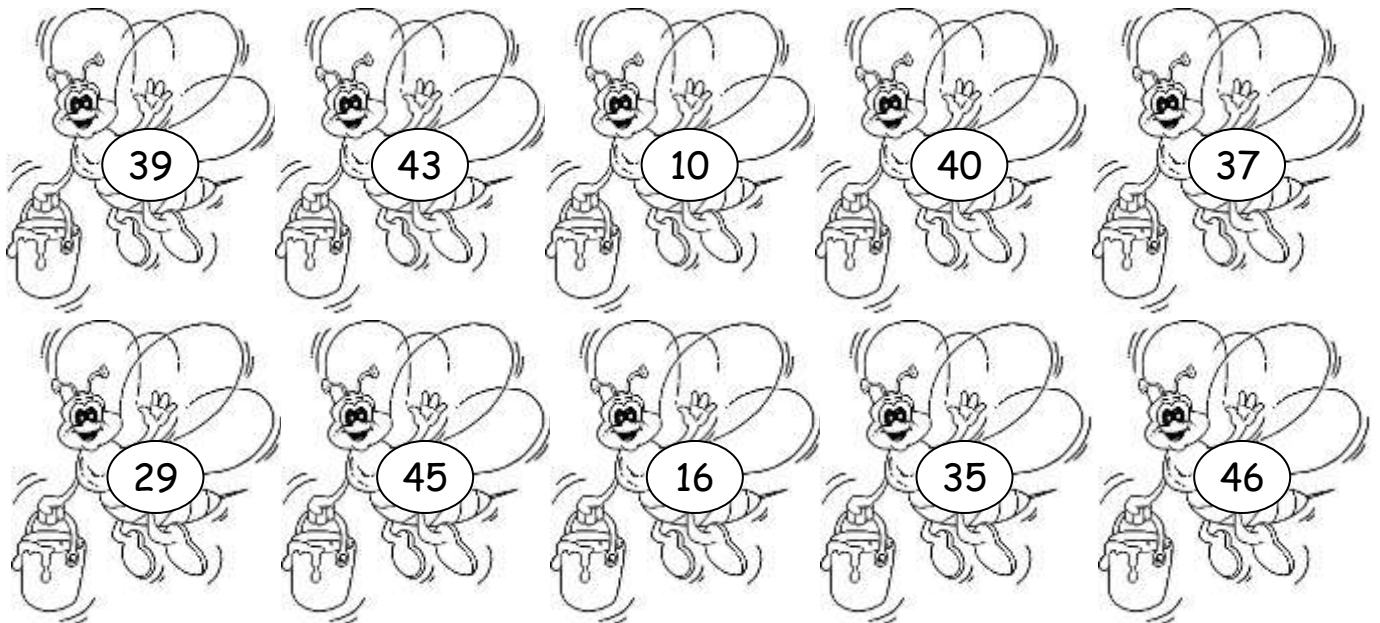
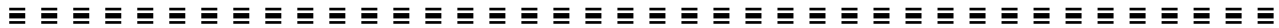
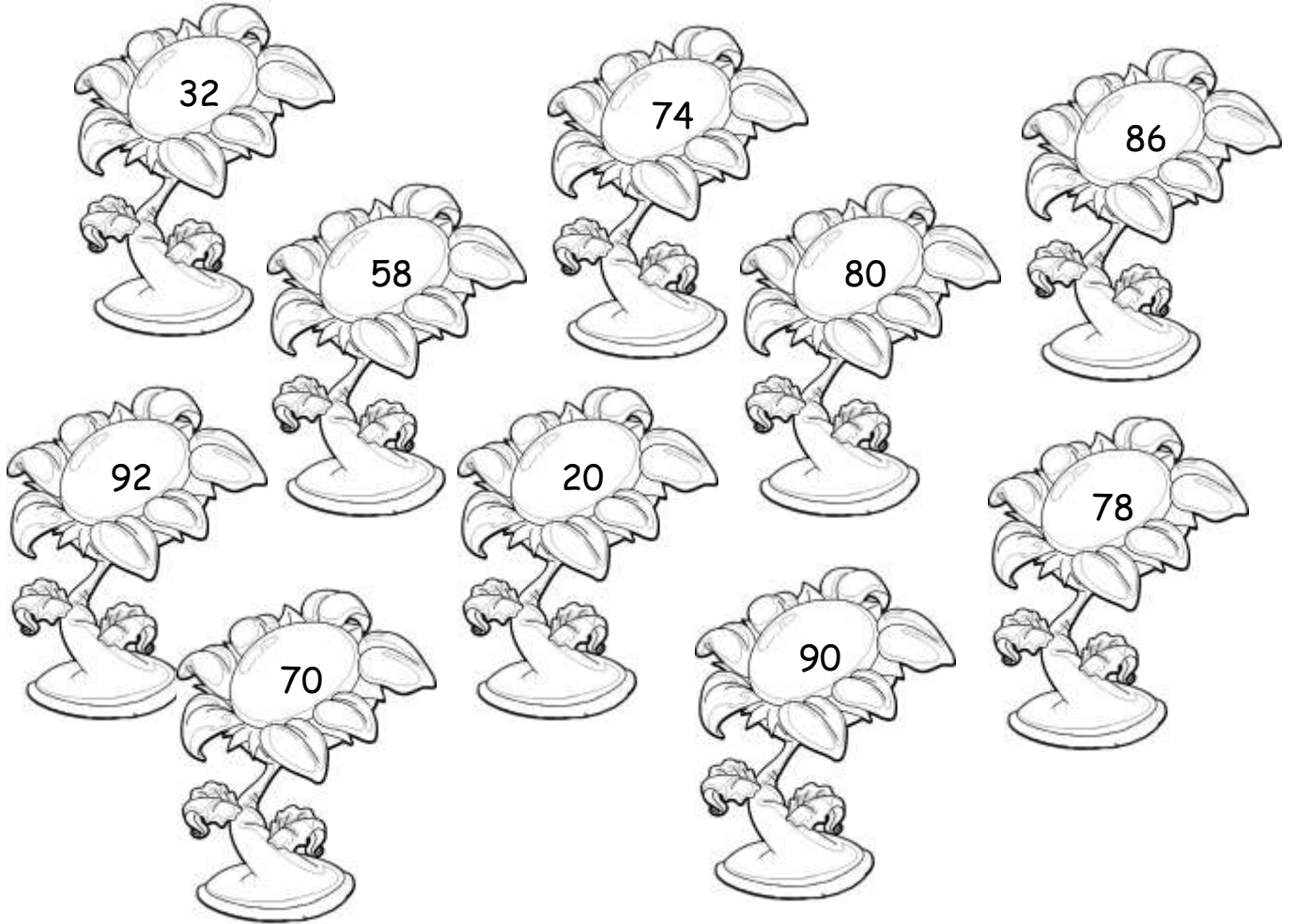
④ Liz es 4 años menor que Dora. Si hace 2 años Dora tenía 25 años. ¿Cuántos será la suma de sus edades dentro de 3 años?

Solución:

Rpta: Será

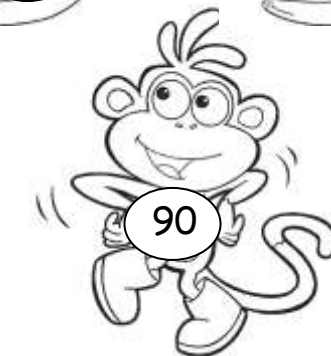
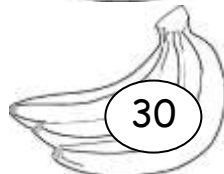
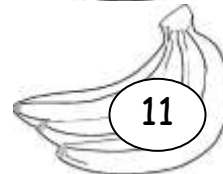
LA MITAD

INSTRUCCIONES: Relaciona cada número con su respectiva mitad pintándolos del mismo color los gráficos.



LA TERCIA

INSTRUCCIONES: Relaciona cada número con su respectiva tercia pintándolos del mismo color los gráficos.



EL DOBLE DE UN NÚMERO

INSTRUCCIONES: Completa las siguientes tablas de acuerdo al ejemplo.



NÚMERO	SU DOBLE
314	628
224
277
539
128
211
446
165
208
443
229
475



NÚMERO	SU DOBLE
214
326
478
520
666
702
818
994
318
656
820
972



NÚMERO	SU DOBLE
914
826
778
620
566
402
318
294
118
756
320
472

EL TRIPLE DE UN NÚMERO

INSTRUCCIONES: Completa las siguientes tablas de acuerdo al ejemplo.



NÚMERO	SU TRIPLE
113	339
525
415
333
212
217
320
188
276
164
193
212



NÚMERO	SU TRIPLE
913
825
715
633
512
417
320
213
176
182
432
512



NÚMERO	SU TRIPLE
213
425
615
833
112
317
520
788
976
264
593
712

DOBLE DE UN NÚMERO

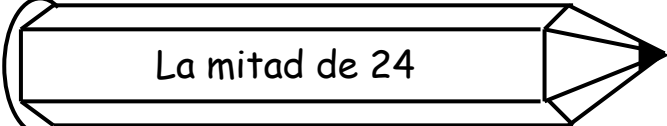
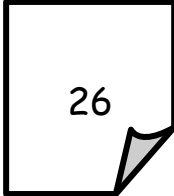
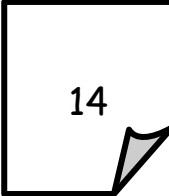

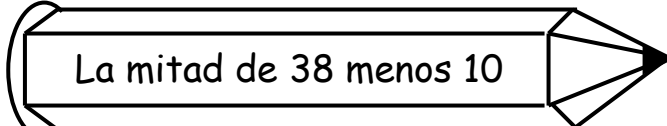
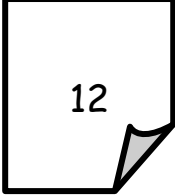
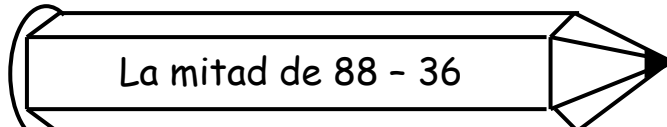
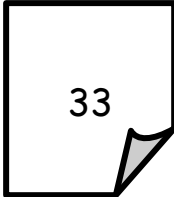
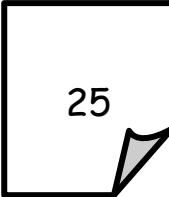
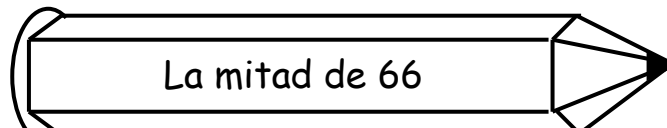
INSTRUCCIONES: Relaciona cada enunciado verbal con su resultado numérico pintándolos del mismo color.

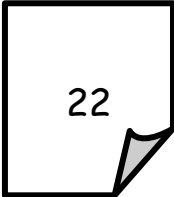
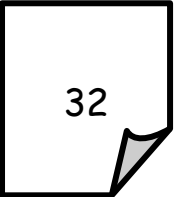

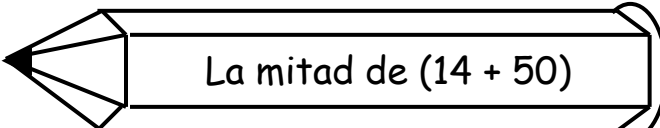
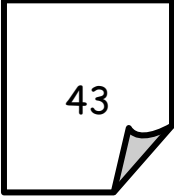
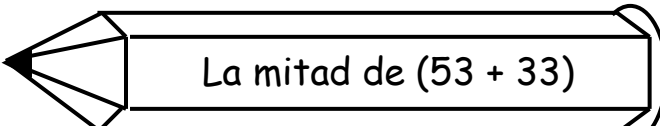
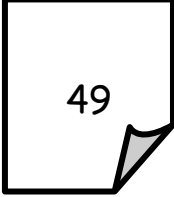
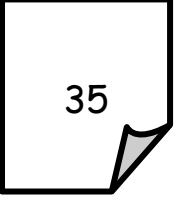
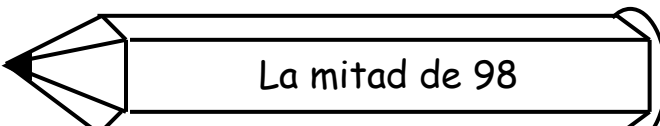
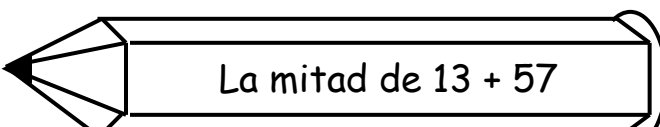
El doble de 7	24	26
El doble de 13	14	
El doble de 15 menos 3	18	30
El doble de $18 - 3$		
El doble de 9		

42	40	El doble de $11 + 5$
	32	El doble de $(14 + 7)$
54	50	El doble de $(13 + 12)$
		El doble de 27
		El doble de $13 + 7$

LA MITAD DE UN NÚMERO

INSTRUCCIONES: Relaciona cada enunciado verbal con su resultado numérico pintándolos del mismo color.

 La mitad de 24	 26	 14
 La mitad de 50		
 La mitad de 38 menos 10		 12
 La mitad de $88 - 36$	 33	 25
 La mitad de 66		

 22	 32	 La mitad de $21 + 23$
		 La mitad de $(14 + 50)$
 43		 La mitad de $(53 + 33)$
 49	 35	 La mitad de 98
		 La mitad de $13 + 57$

LA MITAD

INSTRUCCIONES: Efectúa las **OPERACIONES** indicadas y pinta del mismo color con sus respectivos resultados

1. $100 + 300$

2. $346 + 342$

3. $600 + 300$

4. $148 + 245$

5. $356 + 472$

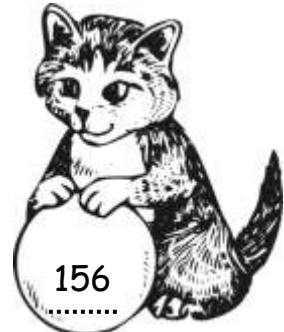
6. $930 - 330$

7. $824 - 212$

8. $711 - 399$

9. $568 - 342$

10. $633 - 175$



EL TRIPLE

INSTRUCCIONES: Halla el **TRIPLE** de cada ejercicio y pntalos del mismo color con su respectivo resultado.

1. $700 - 400$

2. $530 - 280$

3. $612 - 483$

4. $800 - 600$

5. $499 - 258$

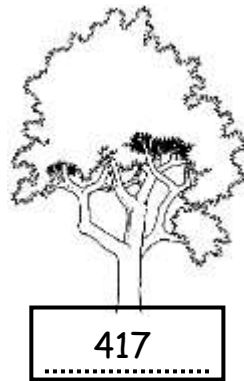
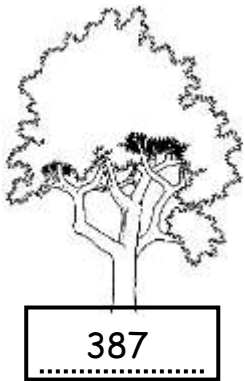
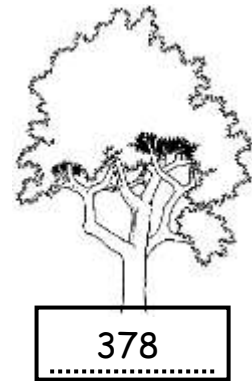
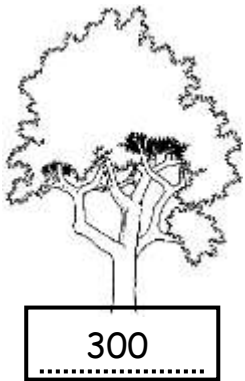
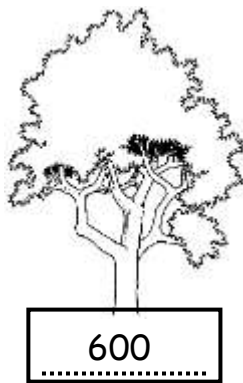
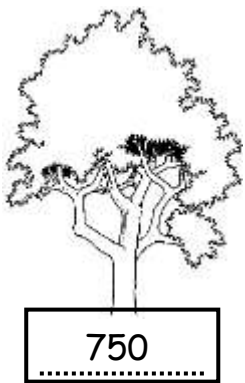
6. $900 - 800$

7. $849 - 535$

8. $323 - 197$

9. $288 - 149$

10. $982 - 702$



EL DOBLE

INSTRUCCIONES: Halla el **DOBLE** de cada ejercicio y pntalos del mismo color con su respectivo resultado.

1. $230 - 100$

2. $480 - 250$

3. $999 - 331$

4. $876 - 124$

5. $345 - 246$

6. $500 - 300$

7. $300 - 200$

8. $581 - 298$

9. $698 - 135$

10. $711 - 598$

