

Cuaderno de Ejercicios



MATERIAL
GRATIS

Operaciones combinadas

fichasdematematicas.com



Este cuaderno es gratuito,
consigue más actividades de matemáticas gratis en
<https://www.fichasdematematicas.com/>

Prohibida su venta.

Operaciones combinadas

Resolver operaciones combinadas

Se aplica el siguiente orden:

- 1 Paréntesis
- 2 Multiplicaciones y divisiones
- 3 Sumas y restas

fichasdematematicas.com

Ejemplo

Primero resolvemos los paréntesis. Dentro de ellos, en orden: multiplicaciones y divisiones primero, después sumas y restas.

1	[	$5 + (2 \times 5 - 4) + 8 \times 4 - (18 : 3) : 2 + 10 =$
		$5 + (10 - 4) + 8 \times 4 - (6) : 2 + 10 =$
		$5 + (6) + 8 \times 4 - 6 : 2 + 10 =$
2	[	$5 + 6 + 8 \times 4 - 6 : 2 + 10 =$
		$5 + 6 + 32 - 3 + 10 =$
3	[	$5 + 6 + 32 - 3 + 10 = 50$

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas de sumas y restas:

- $4 + 6 + 9 - 12 + 3 =$
- $10 + 18 - 17 + 10 - 3 =$
- $32 - 20 + 16 - 12 + 7 =$
- $20 + 42 - 36 + 12 - 28 =$
- $9 - 7 + 18 + 23 - 12 + 1 =$
- $50 + 9 - 28 + 12 =$
- $15 + 31 - 16 + 9 + 8 =$



fichasdematematicas.com

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas de sumas y restas:



fichasdematematicas.com

● $16 + 18 - 21 + 13 =$

● $3 + 8 + 6 - 5 + 2 - 7 =$

● $56 + 12 - 41 =$

● $60 - 40 + 18 - 21 =$

● $10 + 15 - 7 + 4 - 9 =$

● $30 + 2 - 14 + 8 - 11 =$

● $16 + 8 + 5 + 7 - 12 + 3 - 5 =$

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas de sumas y restas:



fichasdematematicas.com

● $7 + 9 + 12 + 14 - 21 =$

● $50 - 26 + 18 - 13 =$

● $8 + 15 - 12 + 7 - 3 + 1 =$

● $35 + 5 - 20 + 9 + 3 =$

● $12 - 9 + 28 + 10 - 3 + 12 =$

● $64 + 2 - 34 + 6 =$

● $15 + 31 - 16 + 9 + 8 =$

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas de sumas y restas:

- $22 + 15 - 9 + 3 - 12 =$
- $12 + 30 - 18 + 9 - 11 =$
- $8 + 1 - 5 + 16 - 7 =$
- $18 + 12 + 6 - 21 =$
- $27 + 3 - 15 + 9 - 20 =$
- $1 + 10 + 12 - 18 =$
- $16 + 8 + 5 + 7 - 12 + 3 - 5 =$



Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas:

- $3 \times 5 + 7 \times 2 =$
- $12 + 2 \times 8 + 2 \times 2 =$
- $50 - 9 \times 3 + 7 =$
- $6 \times 5 - 12 : 2 =$
- $21 : 3 \times 5 - 6 \times 5 =$
- $10 \times 2 + 9 \times 4 - 12 =$
- $15 : 3 + 30 : 5 + 17 =$



Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas:

● $10 + 35 : 7 + 3 \times 6 =$

● $12 \times 2 + 7 \times 8 - 23 =$

● $16 : 4 + 7 \times 3 - 17 =$

● $10 \times 5 - 7 \times 7 =$

● $6 \times 5 : 3 - 2 \times 3 + 12 =$

● $40 - 12 + 9 \times 2 =$

● $72 : 9 \times 5 + 10 =$



Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas:

- $5 + 23 + 42 : 7 - 5 \times 4 =$
- $12 + 8 + 12 \times 2 + 6 \times 4 - 20 =$
- $60 : 5 + 6 \times 2 - 3 \times 4 =$
- $70 - 7 \times 5 + 13 \times 2 =$
- $25 \times 2 - 60 : 3 - 6 \times 3 + 1 =$
- $5 \times 6 + 4 \times 5 + 7 \times 5 =$
- $81 : 9 + 15 + 2 \times 7 =$



fichasdematematicas.com

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas:

- $15 \times 3 + 18 : 3 =$
- $32 + 4 + 3 \times 5 + 35 : 7 =$
- $12 \times 4 + 8 \times 9 - 45 =$
- $6 \times 5 + 4 \times 2 + 80 : 4 =$
- $3 \times 8 - 12 + 7 \times 4 =$
- $36 : 3 + 24 - 2 \times 8 =$
- $66 : 11 \times 4 + 35 =$



Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Colorea la opción correcta:

$$6 \times 3 + (5 \times 2 + 7)$$

35

52

25



$$6 + 4 \times 3 - (12 - 4)$$

22

10

14

$$35 - 5 \times 3 + 4 \times 4$$

96

36

26

fichasdematematicas.com

$$50 : 2 - 6 \times (10 - 8)$$

12

14

13

$$51 - 8 \times 5 + (26 - 9)$$

26

28

19

<https://www.fichasdematematicas.com/operaciones-combinadas/>

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Colorea la opción correcta:

$$56:8+(6+5\times5)$$

38

90

33

$$3+4\times6-(85:5)$$

25

11

10

$$35+4\times(81:9-16)$$

7

8

9

$$23-3\times4-(5\times4-11)$$

14

12

2

fichasdematematicas.com

$$15\times(3+5)-56$$

64

34

24

$$6\times(3+4)-8\times3$$

16

26

18

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Colorea la opción correcta:

$$21 + (62 - 5 \times 8) - 36$$

7

17

12

$$18 + (5 \times 6 - 12)$$

26

36

41

$$2 + (8 \times 6 : 2) - 3 \times 4$$

12

18

14

$$5 \times 8 - 26 + (4 : 2 \times 3)$$

20

12

8

fichasdematematicas.com

$$36 - 8 \times 4 + 25 - 9$$

18

19

20

$$3 + 4 \times 6 \times (14 - 6 \times 2)$$

15

41

51

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Colorea la opción correcta:

$$(25-17) \times (56-49)$$

56

64

54

$$8 \times 9 + 3 - 15$$

20

60

40

$$14 - 8 + (3 \times 7) - 12$$

14

15

16

$$80 : 4 + 3 \times (19 - 16)$$

26

24

29

fichasdematematicas.com

$$15 \times 3 - (8 \times 5) + 26$$

26

11

31

$$(20+4) : 6 \times 8 + 11$$

43

41

37

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas con paréntesis:



fichasdematematicas.com

● $10 + 4 \times (3 + 2) =$

● $5 \times (6 \times 3 - 10) - 23 =$

● $6 + 3 \times (6 + 4) - (9 \times 5) =$

● $2 + 8 \times 3 - (3 + 5 \times 2) - 4 =$

● $60 : 2 + (12 + 4) - (17 - 6 \times 2) =$

● $25 : 5 + (34 - 17) \times 3 =$

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas con sumas, restas, multiplicaciones, divisiones y paréntesis:

● $9 \times 6 + 3 - 5(45 - 39) =$

● $36 - 5 \times 5 + (40 - 28) + 3 =$

● $(8 \times 9 + 3 - 45) : 3 + 5 =$

● $6 \times (3 + 5 + 12 - 8) =$

● $15 - (26 - 19) + (26 + 4) =$

● $26 \times 3 - (6 \times 6 + 7) - (31 - 9) =$

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas con sumas, restas, multiplicaciones, divisiones y paréntesis:

● $23 \times 3 - (8 \times 6) + 16 =$

● $23 + (5 \times 9 - 13) - (4 \times 5 + 6) =$

● $2 \times 6 - 4 + 9 + (6 \times 7 - 19) =$

● $23 - (6 \times 3) + 9 \times 5 =$

● $8 \times 6 - (12 \times 2 - 18) + 5 =$

● $9 \times 9 - (60 - 34) - 6 \times 7 =$

Nombre:

Fecha: Curso:

Operaciones combinadas

Resuelve las siguientes operaciones combinadas con sumas, restas, multiplicaciones, divisiones y paréntesis:

● $(95 - 56) + (7 \times 7) - (45 - 19) =$

● $(25 - 2 \times 6 - 7 + 30) : 4 =$

● $(20 \times 3 - 51 + 6 + 12 + 3) : 5 + 23 =$

● $18 : 3 + 14 - (5 \times 3) + 26 + 12 - 7 =$

● $25 : 5 + 6 + 40 - (7 \times 3) - 15 =$

● $90 - (8 \times 6 - 2 + 8) - (5 + 7 \times 3) =$



Fichasdematematicas.com te ofrece
material gratis para descargar.
Cuadernos con ejercicios de
matemáticas para niños.

<https://www.fichasdematematicas.com/>