

**Materia: MATEMÁTICAS 1º ESO . ADAPTACIÓN CURRICULAR.**

Tareas 1ª **EVALUACIÓN**      Contenido: OPERACIONES COMBINADAS CON NÚMEROS NATURALES      Ficha: 2 de 2

**ALUMNO/A:**

**Prof. Guardia:**

Apoyo Libro de Texto (sí/no): tema 1 pág 18

**FECHA Y HORA:**



Fichas de trabajo ESO-Aula de Convivencia by Lorena Pérez Vegas is licensed under a [Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).

## Operaciones combinadas

### Recuerda

- Para calcular una expresión numérica sin paréntesis, primero se realizan las multiplicaciones y después las sumas y las restas.
- Para calcular una expresión numérica con paréntesis, primero se realizan las operaciones que están dentro de los paréntesis.

### EJERCICIOS

1. Rodea el signo de la operación que hay que hacer primero y calcula.

- $8 - 4 + 3 = 4 + \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$
- $8 - (4 + 3) = \underline{\quad\quad\quad}$
- $10 - 4 \times 2 = \underline{\quad\quad\quad}$
- $(10 - 4) \times 6 = \underline{\quad\quad\quad}$
- $8 \times 2 + 3 = \underline{\quad\quad\quad}$
- $8 \times (2 + 3) = \underline{\quad\quad\quad}$
- $14 + 21 : 7 = \underline{\quad\quad\quad}$
- $(14 + 21) : 7 = \underline{\quad\quad\quad}$

2. Calcula y relaciona cada operación con su resultado.

|  |   |   |    |
|--|---|---|----|
| $4 + (3 + 9) \times (8 - 2) = \underline{\quad\quad\quad}$   | • | • | 6  |
| $(5 \times 3) - (3 \times 3) = \underline{\quad\quad\quad}$  | • | • | 12 |
| $7 \times (5 + 6) = \underline{\quad\quad\quad}$             | • | • | 76 |
| $(15 - 7) + (8 \times 5) : 10 = \underline{\quad\quad\quad}$ | • | • | 77 |

3. Piensa y escribe los paréntesis necesarios para que las siguientes expresiones tengan el valor que se indica.

•  $4 + 6 \times 7 - 2 = 44$

•  $18 - 2 \times 7 - 3 = 1$

•  $6 \times 5 - 4 + 9 = 35$

•  $4 + 7 \times 3 - 2 = 31$

•  $4 + 6 \times 7 - 2 = 68$

•  $18 - 2 \times 7 - 3 = 10$

•  $6 \times 5 - 4 + 9 = 17$

•  $3 + 4 \times 7 - 2 = 47$

4. Completa y calcula.

•  $(4 + 2) \times 8 - (14 - 7) = 6 \times 8 - 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

•  $5 \times (3 + 9) + 6 \times (11 - 8) = 5 \times 12 + 6 \times \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$

•  $9 \times (48 - 41) - 1 \times (23 - 19) = 9 \times \underline{\hspace{2cm}}$

•  $5 + 11 \times 2 - 3 \times 9 + 27 = \underline{\hspace{2cm}}$

**Recuerda**

Al hacer operaciones combinadas, primero calculamos los paréntesis, después, las multiplicaciones y las divisiones, y, por último, las sumas y las restas.

Ese mismo orden se debe seguir al calcular el resultado de expresiones numéricas correspondientes a distintas frases.

1. Relaciona cada frase con su expresión numérica y con su resultado.

La suma de 6 y 8 multiplícala por 3

$(12 + 21) - 18$

13

Multiplícala 4 y 7 y réstale 15

$9 \times (21 - 6)$

15

Multiplícala por 9 la diferencia de 21 y 6

$(6 + 8) \times 3$

135

Resta 18 a la suma de 12 y 21

$(4 \times 7) - 15$

42

**Materia: MATEMÁTICAS 1º ESO . ADAPTACIÓN CURRICULAR.**

Tareas 1ª **EVALUACIÓN** | Contenido: OPERACIONES COMBINADAS CON NÚMEROS NATURALES | Ficha: 2 de 2

**ALUMNO/A:**

**Prof. Guardia:**

Apoyo Libro de Texto (sí/no): tema 1 pág 18

**FECHA Y HORA:**



Fichas de trabajo ESO-Aula de Convivencia by Lorena Pérez Vegas is licensed under a [Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).

**2. Escribe la expresión numérica que corresponde a cada frase y calcula su resultado.**

- A 14 le restas 8 y le sumas 4.

\_\_\_\_\_

- A 14 le restas la suma de 8 más 4.

\_\_\_\_\_

- A 24 le restas el producto de 2 por 6.

\_\_\_\_\_

- Al producto de 24 por 2 le restas 6.

\_\_\_\_\_

- Al producto de 4 por 3 le restas el producto de 2 por 5.

\_\_\_\_\_

- Al producto de 4 por 5 le sumas el producto de 3 por 2.

\_\_\_\_\_

**VALORACIÓN DEL PROFESOR DE GUARDIA**

¿Trabaja?

SI

NO

OBSERVACIONES

