

# Ejercicios de Lógico Matemática

## 4º de primaria

### Datos de la Institución Educativa

Nº y/o Nombre de la I.E.: \_\_\_\_\_

Código Modular:

--	--	--	--	--	--	--

### Datos del estudiante

Nombre y apellidos: \_\_\_\_\_

Sección: \_\_\_\_\_ Nº de orden: \_\_\_\_\_

### Datos del examinador

Nombre y apellidos: \_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
(dd/mm/aa)

Hora de inicio: \_\_\_\_:\_\_\_\_

Hora de fin: \_\_\_\_:\_\_\_\_

## INSTRUCCIONES LÓGICO MATEMÁTICA

---

- Lee atentamente cada pregunta y responde lo mejor que puedas.
- Si te demoras mucho en una pregunta, pasa a la siguiente. Cuando termines puedes regresar a las preguntas que no has contestado.
- Marca todas tus respuestas en el cuadernillo.

En el cuadernillo encontrarás diferentes tipos de preguntas. Veamos:

### Pregunta 1

---

En este tipo de preguntas deberás escribir en cifras el número que se te pide.

**Ejemplo:**

Escribe con cifras el número que corresponde con la siguiente expresión.

1.

**Tres**



### Pregunta 2

---

Hay preguntas en las que deberás marcar el número que se te pide.

**Ejemplo:**

2. Marca con un aspa (X) el número 5.

**6 ; 3 ; 5**

### Pregunta 3

---

En este tipo de preguntas deberás resolver el ejercicio y marcar la opción que tenga la respuesta correcta. Sólo hay una respuesta correcta.

#### Ejemplo:

Resuelve y marca con un aspa (X) la respuesta correcta:

3.  $1 + 1 =$

- A) 22
- B) 4
- C) 2

### Pregunta 4

---

En este tipo de preguntas deberás resolver el ejercicio y escribir la respuesta en el cuadro en blanco.

#### Ejemplo:

Escribe en el cuadro en blanco el resultado de las operaciones. Puedes usar el espacio de al lado para realizar tus cálculos.

4. 
$$\begin{array}{r} 2 + \\ 1 \\ \hline \end{array}$$

### Pregunta 5

---

En otras preguntas, tendrás que resolver el ejercicio escribiendo el número correcto en el cuadro en blanco.

#### Ejemplo:

Coloca en el cuadro en blanco el número correcto para completar la serie.

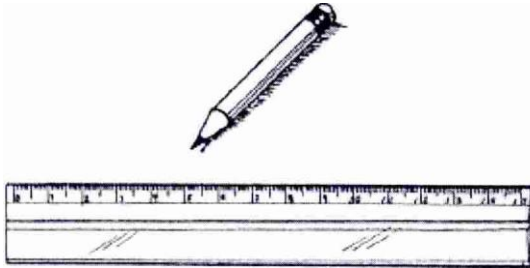
5.  $1 ; 2 ; 3 ;$

## Pregunta 6

También hay preguntas en las que tendrás que trazar líneas para relacionar una columna con otra.

### Ejemplo:

6. Une con una línea cada dibujo con la palabra que corresponde.



regla

lápiz

cuaderno

## Pregunta 7

Por último, hay ejercicios en los que deberás resolver un problema colocando tus cálculos en el espacio en blanco y escribiendo tu respuesta en una línea.

### Ejemplo:

7. Daniel y Carmen compraron lápices. Daniel compró 1 lápiz y Carmen compró 2. ¿Cuántos lápices compraron entre los dos?

Escribe aquí tu procedimiento

Respuesta: \_\_\_\_\_

## AHORA PUEDES EMPEZAR.

Escribe con cifras el número que corresponde con las siguientes expresiones.

1. **Quinientos tres** →

2. **Ocho mil quince** →

3. Marca con un aspa (X) el número **MENOR**.

**620 ; 260 ; 206**

Resuelve y marca con un aspa (X) la respuesta correcta. Puedes usar el espacio de al lado para realizar tus cálculos.

4. **3 + 25 + 4**

- A) 14
- B) 32
- C) 59

5. La suma de **54** y **32** es:

- A) 80
- B) 95
- C) 86

Resuelve y marca con un aspa (X) la respuesta correcta. Puedes usar el espacio de al lado para realizar tus cálculos.

6.  $9 - 5 =$

- A) 4
- B) 5
- C) 14

7. 
$$\begin{array}{r} 15 - \\ \hline 8 \end{array}$$

- A) 7
- B) 13
- C) 23

Escribe en el cuadro en blanco el resultado de las operaciones. Puedes usar el espacio de al lado para realizar tus cálculos.

8. 
$$\begin{array}{r} 5\,371 + \\ 4\,219 \\ \hline \end{array}$$

9. 
$$\begin{array}{r} 827 - \\ 34 \\ \hline \end{array}$$

10. 
$$\begin{array}{r} 2\,730 - \\ 1\,636 \\ \hline \end{array}$$

Coloca en el cuadro en blanco el número correcto para completar la serie.

11. **0 ; 25 ; 50 ;**

12. **82 ; 72 ;**  **; 52**

Une con una línea cada número con su equivalente:

13.	<input data-bbox="202 1041 381 1131" type="text" value="502"/>	<input data-bbox="740 999 1171 1088" type="text" value="500 + 20"/>
14.	<input data-bbox="202 1211 381 1301" type="text" value="520"/>	<input data-bbox="740 1144 1171 1234" type="text" value="200 + 5"/>
15.	<input data-bbox="202 1382 381 1471" type="text" value="205"/>	<input data-bbox="740 1283 1171 1373" type="text" value="500 + 2"/>
		<input data-bbox="740 1422 1171 1512" type="text" value="200 + 50"/>

Une con una línea cada número con su equivalente:

- |     |            |  |
|-----|------------|--|
| 16. | <b>861</b> | <b>8 centenas y 6 unidades</b>           |
| 17. | <b>816</b> | <b>1 unidad, 8 decenas y 6 centenas</b>  |
| 18. | <b>681</b> | <b>8 centenas, 6 decenas y 1 unidad</b>  |
|     |            | <b>8 centenas, 1 decena y 6 unidades</b> |

Resuelve y marca con un aspa (X) la respuesta correcta. Puedes usar el espacio de al lado para realizar tus cálculos.

19. ¿Qué número es igual a 8 unidades y 3 decenas?

- A) 83
- B) 38
- C) 11

20. ¿Cuál es igual a 48?

- A) 48 decenas
- B) 4 unidades y 8 decenas
- C) 3 decenas y 18 unidades



21. Lee la lista de precios y resuelve:

¿Cuánto cuesta comprar dos bizcochos, un alfajor y una torta?

LISTA DE PRECIOS	
BIZCOCHO:	S/. 3
ROSCAS:	S/. 2
TORTA:	S/. 5
PAN DULCE:	S/. 3
ALFAJOR	S/. 1

Escribe aquí tu procedimiento

Marca con un aspa (X) la respuesta correcta.

- A) 9
- B) 12
- C) 14

22. Hay 19 profesores.  
6 son hombres.  
¿Cuántas son mujeres?

Escribe aquí tu procedimiento

Marca con un aspa (X) la respuesta correcta.

- A) 25  
B) 15  
C) 13

23. Luis tiene 13 años. Él tiene 4 años más que Juan. ¿Cuántos años tiene Juan?

Escribe aquí tu procedimiento

Marca con un aspa (X) la respuesta correcta.

- A) 17  
B) 10  
C) 9

24. Alberto tiene 16 vacas blancas y 32 vacas marrones. ¿Cuántas vacas tiene en total?

Escribe aquí tu procedimiento

Respuesta: \_\_\_\_\_

25. Un colegio recibió 85 libros. Se repartieron 31 libros a los alumnos. ¿Cuántos libros faltan repartir?

Escribe aquí tu procedimiento

Respuesta: \_\_\_\_\_

26. La profesora tiene en su escritorio 10 tizas blancas y 5 tizas rojas. Durante esta semana ha usado 8 tizas. ¿Cuántas tizas le quedaron?

Escribe aquí tu procedimiento

Respuesta: \_\_\_\_\_

Coloca en el cuadro en blanco el resultado de las operaciones. Puedes usar los espacios para realizar tus cálculos

27. 
$$\begin{array}{r} 53 \times \\ 8 \\ \hline \end{array}$$

28. 
$$\begin{array}{r} 304 \times \\ 20 \\ \hline \end{array}$$

Coloca en el cuadro en blanco el resultado de las operaciones. Puedes usar el espacio de al lado para realizar tus cálculos.

29.

$384 \times 10 =$

30.

$8 \div 2 =$

31.

$84 \div 4 =$

32.

$270 \overline{) 4}$

33. En el salón hay 5 estuches de plumones. Cada estuche tiene 6 plumones.  
¿Cuántos plumones hay en total en el salón?

Escribe aquí tu procedimiento

Respuesta: \_\_\_\_\_

34. En una fiesta hay 60 globos. Los globos se repartieron entre los quince invitados de tal manera que todos tuvieran la misma cantidad de globos. ¿Cuántos globos recibió cada invitado?

Escribe aquí tu procedimiento

Respuesta: \_\_\_\_\_

35. En un tren hay 4 vagones pequeños con 8 pasajeros cada uno. Además hay 1 vagón grande con 20 pasajeros. ¿Cuántos pasajeros hay en total en el tren?

Escribe aquí tu procedimiento

Respuesta: \_\_\_\_\_