

Evaluación Sumativa.

Nombres y Apellidos:

Curso:

5° EGB

Fecha:

Asignatura:

Matemática.

Instrucciones:

- Leer con atención cada enunciado antes de responder.
- Respetar el tiempo asignado para la evaluación.

Opción múltiple:



Lee cada pregunta y seleccionar la respuesta correcta.

1. ¿Qué es la multiplicación?

- a) Una operación para restar números.
- b) Una forma de repartir cantidades en grupos iguales.
- c) Una suma repetida de un número.
- d) Un proceso para encontrar la diferencia entre dos números.

2. ¿Qué es la división?

- a) Una operación para multiplicar dos números.
- b) Una forma de repartir una cantidad en partes iguales.
- c) Un método para sumar números rápidamente.
- d) Una técnica para agrupar elementos en pares.

3.- Si en una división el residuo es 0, ¿cómo se llama esa división?

- a) Exacta.
- b) Inexacta.
- c) Indefinida.
- d) Imposible.

4.- En la división $35 \div 4$, ¿por qué se dice que es inexacta?

- a) Porque no se puede dividir.
- b) Porque da un cociente con residuo.
- c) Porque el divisor es mayor que el dividendo.
- d) Porque el resultado es un número impar.

5.- En la división $48 \div 6 = 8$, el número 48 se llama:

- a) Divisor.
- b) Cociente.
- c) Dividendo.
- d) Factor.

Completar espacios en blanco:

 Escribe la palabra correcta en el espacio en blanco.

6.- Si un número se multiplica por 1, el resultado es _____.

7.- En la operación $72 \div 8 = 9$, el número 8 se llama _____.

Verdadero o Falso:

 Escribe "V" si la afirmación es verdadera y "F" si es falsa.

8.- La multiplicación es una suma repetida.

9.- En la división $48 \div 8 = 6$, el número 8 se llama cociente.

10.- La división es lo opuesto a la multiplicación.

Emparejar términos con sus definiciones:

 Une cada término matemático de la columna A con su definición en la columna B.

Columna A.

Columna B.

11) **Producto.**

a) Número que se divide en una división.

12) **Cociente.**

b) Resultado de una multiplicación.

13) **Dividendo.**

c) Resultado de una división.

14) **Factor.**

d) Número que se multiplica con otro.

Problemas matemáticos:

 Resuelve el problema y muestra todos tus cálculos.

15.- Una librería vende paquetes de cuadernos. Cada paquete tiene 6 cuadernos y una escuela compra 8 paquetes. Si los cuadernos se reparten entre 4 salones, ¿cuántos cuadernos recibe cada salón?

16.- Una granja tiene 9 corrales y en cada corral hay 12 gallinas. Si las gallinas se dividen en grupos de 6 para venderlas, ¿cuántos grupos pueden formarse?

17.- Un camión transporta 5 cajas grandes de refrescos. Cada caja tiene 24 botellas. Si las botellas se agrupan en paquetes de 4 para vender, ¿cuántos paquetes se pueden hacer?

18.- Una fábrica produce 350 dulces al día. Si los coloca en bolsas de 10 dulces cada una y luego reparte las bolsas en 5 tiendas, ¿cuántas bolsas recibe cada tienda?

19.- Un colegio organiza una excursión y alquila 6 buses. Cada bus tiene 40 asientos. Si los estudiantes se agrupan en equipos de 5 dentro del bus, ¿cuántos equipos habrá en total?

20.- Un supermercado recibe 14 cajas de galletas. Cada caja contiene 36 paquetes de galletas. Si los paquetes se reparten en 12 estantes, ¿cuántos paquetes hay en cada estante?