



Centro Educativo Fernando de Aragón.
Unidad Técnica Pedagógica 2º Ciclo.
Departamento de Matemática 2021.

EVALUACIÓN N° 5 EDUCACIÓN MATEMÁTICA QUINTO AÑO

NOMBRE		CURSO	FECHA
--------	--	-------	-------

INSTRUCCIONES GENERALES:

- Completa con letra clara los datos que se te solicitan en la hoja de respuesta.
- Lee atentamente cada una de las preguntas de la prueba y luego responde en la hoja de respuesta.
- Responde ennegreciendo el círculo de la letra que contiene la respuesta correcta.
- Recuerda, solo una alternativa es la correcta.
- Utiliza solo lápiz grafito.
- Las preguntas de desarrollo o cálculos deben realizarse directamente en la prueba.

OA:

1.-	¿Cuál es el valor del resto en la siguiente división? $204 : 6 =$ a) 0 b) 1 c) 2 d) 3
-----	--

2.-	Pedro debe separar 391 botones para formar 3 grupos de la misma cantidad. ¿Cuántos botones le sobran? a) 0 b) 1 c) 13 d) 130
-----	---

3.-	Gaspar desea echar la misma cantidad de papas en 7 mallas. ¿Cuántas papas deberá echar en cada malla si tiene 637 papas? a) 90 papas. b) 91 papas. c) 92 papas. d) 93 papas.
-----	--

4.-

Al almacén de mi tía llegaron 560 tarros en conserva. Si ella quiere ordenarlos en 8 estantes equitativamente. ¿Cuántos tarros deberá poner en cada estante?

- a) 68 tarros.
- b) 69 tarros.
- c) 70 tarros.
- d) 71 tarros.

5.-

Si en cada sobre caben 4 pasteles y tenemos 720 pasteles. ¿Cuántos sobres se necesitará para envolverlos todos?

- a) 18 sobres
- b) 24 sobres
- c) 180 sobres
- d) 190 sobres.

6.-

Si el dividendo en una división es 30, el cociente es 4 y el resto es 2, ¿Cuál es el divisor?

- a) 6
- b) 7
- c) 8
- d) 9

7.-

En una oferta, compré 3 paquetes de arroz por \$1.800 ¿Cuánto me costó cada paquete?

- a) \$ 500
- b) \$ 550
- c) \$ 600
- d) \$ 650

8.-

Don Jaime y su esposa Matilde vendieron 763 pasteles en una semana, trabajando de lunes a domingo. Si todos los días vendieron la misma cantidad. ¿Cuántos pasteles vendieron cada día?

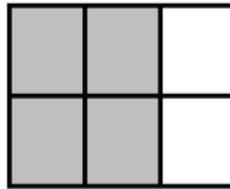
- a) 109 pasteles
- b) 152 pasteles
- c) 163 pasteles
- d) 381 pasteles

9. ¿Cuánto es $465 : 4$?

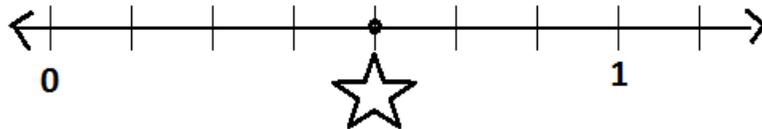
- a) Cociente 111 y resto 6
- b) Cociente 116 y resto 1
- c) Cociente 106 y resto 1
- d) Cociente 121 y resto 2

10.- Observa la siguiente figura ¿Qué fracción representa las partes pintadas?

- a) $\frac{2}{6}$
- b) $\frac{2}{4}$
- c) $\frac{4}{6}$
- d) $\frac{4}{2}$



11.- En la siguiente recta



¿Qué fracción representa el punto donde se encuentra la  en la recta?

- A) $\frac{4}{8}$
- B) $\frac{5}{8}$
- C) $\frac{4}{7}$
- D) $\frac{5}{7}$

12.- ¿Cuántos quintos forman un entero?

- a) 1
- b) 5
- c) 10
- d) 15

13.-

Comer $\frac{2}{6}$ de un helado es lo mismo que comer:

A) $\frac{3}{6}$ del helado

B) $\frac{6}{2}$ del helado

C) $\frac{4}{12}$ del helado

D) $\frac{4}{6}$ del helado

14.-

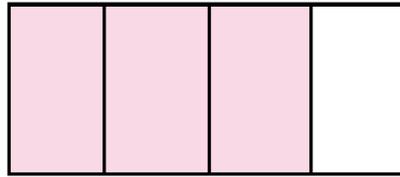
¿Qué fracción de la figura ha sido sombreada?

A) $\frac{1}{3}$

B) $\frac{3}{1}$

C) $\frac{3}{4}$

D) $\frac{4}{3}$



15.

¿Qué número va en la casilla vacía?

a) $\frac{1}{2}$

b) 4

c) $\frac{4}{10}$

d) 10

