



"COLEGIO SALARRUÉ"



EXAMEN DE ARITMETICA

MAYO/2022

5° GRADO A, B, C y D

INDICACIÓN: Esta prueba contiene 20 dificultades, lea cuidadosamente cada indicación y realice lo que se le pide a continuación.

I Parte: Selecciona que operación que se debe emplear para resolver el problema.



1- Tengo 7 cajas con 15 pelotas cada una.

¿Cuántas pelotas tengo en total?.....

2- Si tenemos 180 lapiceros y 90 alumnos,

¿Cuántos le corresponden a cada uno?

3- He asistido a 2 clases en mi colegio y son 8 a la semana.

¿Cuántas clases me faltan por asistir?.....

4- En una caja hay 44 pelotas, si hay 4 niños

¿Cuántas pelotas le corresponden a cada uno?

5- Una libra de queso me cuesta \$ 2.50.

¿Cuánto me cuestan 36?

II parte: Resuelve las siguientes divisiones y selecciona la respuesta correcta (cociente o residuo) según el resultado la división. (2pts cada división).

$$168 \div 14$$

R/ _____

$$5620 \div 31$$

R/ _____

$$289 \div 4$$

R/ _____

$$171 \div 8$$

R/ _____

$$3478 \div 26$$

R/ _____

III parte: Resuelve las operaciones combinadas, arrastra la respuesta correcta al espacio correspondiente. Recuerda el orden para resolver las operaciones

14	6	8	7	18
----	---	---	---	----

1) $5 + (7 - 4)$

	+	

R/ _____

2) $36 \div 4 + 3 \times 2 - 8$

	+		-	

R/ _____

3) $5 \times 8 \div 4 + 3 - 7$

	x		+		-	

R/ = _____

4) $(12 + 8) - 2$

	-	

R/ _____

5) $(25 + 5) - (2 \times 8)$

	-	

R/ _____

IV parte: Resuelve los problemas. Selecciona la respuesta correcta.

- 1- Ángel es coordinador de la despedida de fin de año escolar de los quintos grados, ha planeado una excursión y quiere saber cuántos microbuses contratara para trasladar a los 208 alumnos y profesores. Si en cada microbús tiene capacidad de 16 personas.

Necesitará 13 microbuses

Necesitará 3, 328 microbuses

Necesitará 192 microbuses

- 2- Mi tía Francisca nos llevó a la feria de las fiestas patronales, me compro unas palomitas caramelizadas que le costaron \$ 2.00, comimos pizza donde pago \$25.00, y nos subimos a los juegos mecánicos donde gasto \$4.00. ¿Cuánto gasto mi tía Francisca en la feria?

Mi tía Francisca gasto 35 dólares en la feria

Mi tío Francisco gasto 31 dólares en la feria

Mi tía Francisca gasto 31 dólares en la feria

- 3- Lucia tenía 15 chocolates y esta tarde se ha comido 4 ¿Cuántos chocolates le quedan a Lucia?

A Lucia le quedaron 19 chocolates

A Lucia le quedaron 11 chocolates

A Lucia le quedaron 11 bombones

- 4- Una cesta tiene 6 flores ¿Cuántas flores hay en 3 cestas?

En 3 cestas hay 15 flores

En 3 cestas hay 16 flores

En 3 cestas hay 18 flores

- 5- En mi granja hay 5 gallinas, 3 vacas, 2 perros, 3 gatos, un cerdito, 2 patos. ¿Cuántos animales tengo en mi granja?

En mi granja hay 18 animales

En mi granja hay 15 animales

En mi granja hay 16 animales