



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA
JOAQUÍN VALLEJO ARBELÁEZ
PLAN DE RECUPERACIÓN ANUAL
ÁREA: MATEMÁTICAS
GRADO 4º 2023
DOCENTE: DELIA BUSTAMANTE**



1. Forma números:

	Número mayor	Número menor
7 5 8 5 1		
9 0 2 6 5		
5 3 2 3 2		
1 8 6 9 6		
2 3 5 4 0		

1. Completa la tabla:

Número anterior		Número posterior
	56.091	
	13.000	
	4.999	
	78.989	
	84.499	
	1.000	
	29.410	

2. Compara estos pares de números y escribe el signo > o < según corresponda

587.903 388.003

1.000.100 1.001.000

2.000.110 2.000.010

1.864.982 1.864.882

885.902 886.092

222.094 2.222.094

444.456 444.546

7.707.707 7.700.707

3. Averigua el número

La decena más próxima es 730 y la cifra de las unidades es 6:

La centena más próxima es 4.700, la cifra de las decenas es 9 y la de las unidades es 8:

La centena más próxima es la cifra de las unidades es 7 y la de las decenas 8:

4. Une cada suma con su resultado:

$12.804 + 7.034$

19.838

$8.160 + 37.921$

60.683

$24.678 + 36.005$

46.081

5 .Escribe el número ordinal:

decimocuarto:

trigésimo octavo:

vigésimo primero:

decimonoveno:

trigésimo:

vigésimo segundo:

vigésimo noveno:

undécimo:

cuadragésimo segundo:

anterior al vigésimo:

6. Escribe en números romanos las siguientes cantidades:

6: 13: 9:
 11: 26: 47:
 19: 18: 8:

7. Escribe en números arábigos:

XXII : CXXIV : MMCXXVI :
 XIX : LXII : CMXLIX :
 CM : CCXXVI : CDLIV :

8. Calcula el número de veces que late el corazón de cada animal en 12 minutos.

En 1 minuto	Ballena 20 latidos	Ardilla 200 latidos	Cebra 50 latidos	Elefante 40 latidos	Gato 120 latidos
En 2 minutos					
En 10 minutos					
Total					

9. Completa la tabla:

Dividendo	divisor	Cociente	Resto
85	5		
164	7		
67	9		
964	2		
489	4		
39	6		
188	3		
91	8		
108	6		

10. Relaciona cada división con su cociente:

513 : 82 14

918 : 24 10

416 : 37 6

661 : 46 38

807 : 75 11

11. Relaciona cada división con su cociente y su resto.

DIVISIÓN		COCIENTE		RESTO
6516 : 27		87		2
8018 : 52		241		9
15040 : 64		154		0
6614 : 76		235		10

12. Completa la factura:

Cantidad	Artículo	Precio por unidad	Precio total
28	Pantalones	\$	588 \$
	Camisetas	12 \$	540 \$
	Pares de guantes	15 \$	1.980 \$
25	Abrigos	\$	3.025 \$
TOTAL:			\$

13. Escribe la fracción que falta para completar la unidad.

$\frac{2}{5}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{6}{7}$	$\frac{1}{8}$	$\frac{8}{10}$	$\frac{1}{2}$

14. Completa las frases:

$\frac{1}{4}$: La unidad está dividida en partes, de las cuales hemos tomadopartes.

$\frac{6}{9}$: La unidad está dividida en partes, de las cuales hemos tomadopartes.

$\frac{12}{23}$: La unidad está dividida en partes, de las cuales hemos tomado partes.

15. Une con flechas:

Fracción de la tarta entera 4/8

Dos de los trozos que hemos comido 2/8

Los trozos que quedan 8/8

La mitad de la tarta 6/8

16. Ordena las siguientes cantidades de mayor a menor.

15,2 2,51 5,12 2,15 5,21

--	--	--	--	--

17. Problemas.

1	En el depósito de gasolina de mi coche caben 65 litros. Si sólo lleva 12 litros, ¿cuántos puedo echar?	
2	Hemos recorrido 136 kilómetros de los 859 que tenemos que hacer para llegar al mar. ¿Cuántos me faltan por recorrer?	
3	A mi padre le descuentan 5€ de los 27€ que cuesta el libro. ¿Cuánto tendrá que pagar?	
4	La colección que Mercedes está haciendo consta de 185 cromos. Si ya ha reunido 54, ¿cuántos le faltarán para terminar?	
5	Paula gana en su trabajo de verano 26€ diarios. ¿Cuánto ganará en el mes de julio?	
6	Esta tarde han entrado en el cine 256 personas. Si el precio de la entrada es de 5€. ¿Cuál ha sido la recaudación?	
7	En la granja de Alejandro hay 259 conejos, 465 ovejas y 197 cerdos. ¿Cuántos animales tiene Alejandro en la granja?	
8	¿Cuál es el precio de 10 docenas de huevos si cada huevo cuesta 2\$?	
9	Una caja de tomates de conserva tiene 9 botes de 2 kilogramos cada uno. ¿Cuántos kilogramos de tomates habrá en 12 cajas?	
10	Un álbum de postales tiene 24 hojas. Tres de ellas están vacías y en el resto he pegado cinco postales en cada hoja. ¿Cuántas postales tengo?	
11	Una caja de refrescos tiene 24 botellas. Si cada botella cuesta 20 céntimos, ¿cuál será el importe de 15 cajas?	
12	Un vinatero ha comprado 135 litros de vino de 50 céntimos el litro y 250 litros al precio de 35 céntimos el litro. ¿Cuánto tendrá que pagar?	
13	En el huerto de Pablo se han plantado 5 filas de naranjos con 12 naranjos en cada fila. Si se recolectan 35 kilogramos por árbol aproximadamente, ¿cuántos kilogramos recogerá?	
14	Mi madre llena la mitad del depósito de gasolina en el que caben 54 litros al precio de 0,98€ el litro. ¿Cuánto le costará? ¿Qué precio tendría que pagar por llenar todo el depósito?	
15	En un edificio hay 5 pisos; en cada piso 8 ventanas y en cada ventana 4 cristales. ¿Cuál es el precio de todos los cristales si por cada uno cobran 1,25€?	
16	Un vagón transporta 45.500 kilogramos de grano. ¿Cuántos kilogramos transportará un tren compuesto por 10 vagones iguales al anterior y 2 locomotoras?	

17	<p>En Universitas reciben por la mañana 35 cajas de libros con 25 libros en cada una, y por la tarde 75 cajas con 20 libros en cada una.</p> <p>a) ¿Cuántos libros han recibido?</p> <p>b) Si cada libro se vende a 11€, ¿cuántos euros recibirán por todo?</p>	
18	<p>Vendemos 20 caballos a 1.270€ cada uno. ¿Cuál será la ganancia si en la alimentación de cada uno hemos gastado 450€?</p>	
19	<p>El padre de Marta es marinero y ha estado embarcado 126 días seguidos. ¿Cuántas semanas estuvo fuera de casa?</p>	
20	<p>Gonzalo vende 138 gallinas de las 800 que tiene. Con las que le quedan quiere hacer seis grupos iguales. ¿Cuántas habrá en cada grupo? ¿Cuántas sobrarán?</p>	
21	<p>Justo observa en el escaparate de La Cubana una tarta de 12 € que está dividida en 8 trozos iguales. Entra y compra 2 trozos. ¿Cuánto pagará?</p>	
22	<p>Javier quiere comprar una bicicleta que vale 150 euros y sólo tiene ahorrado la tercera parte de su valor. ¿Cuántos euros tiene? ¿Cuántos euros le faltan para poder comprarla?</p>	
23	<p>En una división entera el divisor es 8, el cociente es 63 y el resto es 5. Halla el dividendo.</p>	
24	<p>Alejandro tiene en su finca 980 ciruelos colocados en 20 filas. ¿Cuántos hay en cada fila?</p>	
25	<p>Paula ahorra cada semana 2 euros de los 5 que recibe. Pasado un tiempo tiene ahorrados 10 euros. ¿Cuántas semanas ha estado ahorrando?</p>	
26	<p>El tren que va de Zafra a Huelva lleva 384 viajeros; en la estación de Valencia del Ventoso se bajarán la cuarta parte de ellos pero subirán 109 que van a la playa de Matalascañas. ¿Con cuántos viajeros continuará el tren?</p>	
27	<p>Si en cuatro cajas iguales hay 240 galletas, ¿cuántas habrán en 15 cajas?</p>	
28	<p>Un electricista trabajó ocho horas diarias durante quince días y cobró 975 euros en total. ¿Cuánto cobró por cada día?</p>	
29	<p>Alejandro ha recogido en su finca 4.048 lechugas y 2.540 espárragos. Para venderlos, coloca las lechugas en bolsas de 4 cada una y los espárragos en paquetes de 20. ¿Cuántas bolsas utilizará? ¿Cuántos paquetes de espárragos preparará?</p>	
30	<p>En la bodega que tienen Antonio y su primo Julián quieren trasladar los 1.529 litros de vino de un tonel a garrafas de 16 litros cada una. ¿Cuántas garrafas necesitarán? ¿Estarán todas llenas o habrá alguna a medio llenar?</p>	
31	<p>Don Jesús nos ha dicho que tiene 186 lápices de colores para repartirlos en partes iguales entre los 29 alumnos que estamos en clase. ¿Cuántos lápices nos entregará a cada uno?</p>	
32	<p>Doña Margarita tiene 345 sellos y presta la quinta parte a Miriam. ¿Cuántos sellos le ha prestado? ¿Cuántos sellos se ha quedado ella?</p>	
33	<p>Diez personas quieren entregar 6000 euros a SED para ayuda a la infancia en Hispanoamérica. ¿Cuánto tiene que aportar cada una para que todas contribuyan con la misma cantidad?</p>	

NOTA: Presentar el plan de apoyo en el cuaderno de inglés o en hojas de block, siguiendo las normas básicas para la presentación de trabajos escritos, con letra legible, orden y ortografía, para ello, ayudarse del diccionario. Explicar muy bien cada pregunta.

-El plan de recuperación debe estar realizado con la letra del estudiante