

Nombre : _____ Curso:4º Año _____ Fecha: _____ Julio 2020.

Objetivo: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios que incluyan adiciones , sustracciones , multiplicaciones y divisiones.



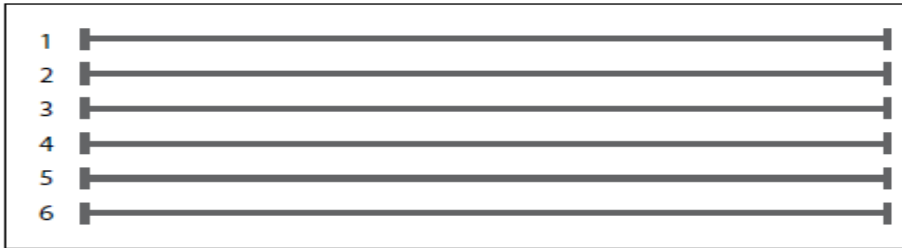
A. Lee atentamente cada enunciado y marca la respuesta correcta con una "X"

1	<p>Entre un número y el siguiente se aplica la misma regla aditiva:</p> <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">2 960</td> <td style="padding: 5px;">2 970</td> <td style="padding: 5px;">2 980</td> <td style="padding: 5px;">2 990</td> <td style="padding: 5px; width: 50px;"></td> </tr> </table> <p>La alternativa que representa el número que falta es:</p>	2 960	2 970	2 980	2 990		<p>A. 2 991 B. 3 000 C. 3 900 D. 4 000</p>
2 960	2 970	2 980	2 990				
2	<p>Marca la alternativa que representa el número mayor.</p>	<p>A. Cuatro mil cuatro. B. Cuatro mil cuatrocientos. C. Mil cuatrocientos cuarenta. D. Cuatro mil cuarenta y cuatro.</p>					
3	<p>Marca la alternativa equivalente al producto de $25 \cdot 5$.</p>	<p>A. $10 + 5$ B. $10 + 25$ C. $100 + 5$ D. $100 + 25$</p>					
4	<p>Marca la alternativa que representa la mejor estimación del resultado de la adición $3\,990 + 4\,190$.</p>	<p>A. 6 000 B. 7 000 C. 8 000 D. 9 000</p>					
5	<p>¿Cuál es el resultado de la adición $346 + 135$?</p>	<p>A. 471 B. 481 C. 571 D. 4 711</p>					
6	<p>Macarena quiere comprar un chocolate que cuesta \$990 y le faltan \$85. Marca la alternativa que representa la cantidad de dinero que tiene Macarena:</p>	<p>A. \$915 B. \$905 C. \$895 D. \$140</p>					

7	Para hacer arreglos florales, José compró 32 rosas, 45 claveles y tulipanes. En total compró 121 flores. ¿Cuántos tulipanes compró José?	A. 32 tulipanes. B. 44 tulipanes. C. 77 tulipanes. D. 198 tulipanes.
8	Marca la alternativa que representa el resultado de $10 \cdot 0$	A. 0 B. 1 C. 10 D. 100
9	En un supermercado se venden chocolates a \$79 cada uno. Si se compran 8 chocolates y se quiere estimar el valor de la compra, ¿cuál de las siguientes alternativas es una buena estimación del valor total de la compra?	A. \$90 B. \$560 C. \$600 D. \$640
10	Estela cosechó paltas y las envasó en 35 mallas con 4 paltas en cada una. ¿Cuántas paltas envasó Estela?	A. 39 paltas. B. 125 paltas. C. 140 paltas. D. 1 220 paltas.
11	Josefina vendió 6 lápices de colores, en \$195 cada uno. ¿Cuánto dinero obtuvo Josefina por la venta de los lápices?	A. \$1 130 B. \$1 140 C. \$1 170 D. \$1 440
12	Marca la alternativa que representa el cociente de la división $78 : 6$	A. 11 B. 13 C. 21 D. 23
13	En un colegio se matricularon 172 alumnos en primero básico. El director decidió formar 4 cursos con igual cantidad de alumnos. ¿Cuántos alumnos habrá en cada primero básico?	A. 43 alumnos. B. 42 alumnos. C. 41 alumnos. D. 40 alumnos.
14	Un edificio con 96 departamentos tiene 6 departamentos por piso. ¿Cuántos pisos tiene el edificio?	A. 90 pisos. B. 32 pisos. C. 16 pisos. D. 11 pisos.

15

Para sembrar 636 semillas de lechugas en un terreno rectangular, se preparan 6 zanjas de igual longitud.

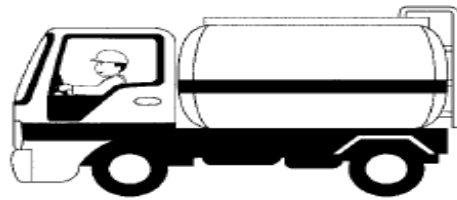


¿Cuántas semillas se deben sembrar en cada zanja, de modo que en cada una de ellas haya la misma cantidad de semillas?

- A. 16 semillas.
- B. 66 semillas.
- C. 101 semillas.
- D. 106 semillas.

16

Don Gabriel puso a disposición su camión aljibe para repartir agua a las familias afectadas por la sequía.



Un día salió con 25 000 litros de agua para repartirla en 5 poblaciones. Al finalizar la mañana, había repartido 7 500 litros de agua. ¿Cuántos litros de agua le quedan para repartir el resto del día?

- A. 5 000 litros.
- B. 17 500 litros.
- C. 28 500 litros.
- D. 32 500 litros.

17

Un profesor repartió 8 chocolates a cada uno de sus 40 alumnos.

¿Cuántos chocolates repartió el profesor?

- A. 5 chocolates.
- B. 48 chocolates.
- C. 160 chocolates.
- D. 320 chocolates.

18

Una docena de huevos de campo cuesta \$2 000 en la feria. Si se quiere comprar 30 huevos, ¿cuánto dinero hay que pagar?

- A. \$60 000
- B. \$6 000
- C. \$5 000
- D. \$4 000

19

El club San Marcos de Arica se adjudicó el torneo de apertura de la división "Primera B", con un total de 36 puntos. De los 19 partidos jugados, ganó 10.

Si por cada triunfo se asignan 3 puntos y por cada empate 1 punto, ¿cuántos partidos empató el club San Marcos de Arica?

- A. 26 partidos.
- B. 9 partidos.
- C. 6 partidos.
- D. 3 partidos.

20

Doña Viviana vende pinches para el pelo, en paquetes que contienen 3 pinches morados y 4 rosados del mismo tipo. Ella ha ganado \$840 por la venta de 6 paquetes de pinches. Marca la alternativa que representa el precio de un pinche para el pelo:

- A. \$280
- B. \$120
- C. \$42
- D. \$20