



ÁREA/ASIGNATURA: Matemáticas **GRADO:** Aceleración

DOCENTE: María Teresa Fernández Rodríguez

PERÍODO: Uno

ESTUDIANTE: _____

1. INDICADORES DE DESEMPEÑO A RECUPERAR:

- ✓ Identificación de las operaciones básicas señalando sus partes y reconociendo su proceso de aplicación.
- ✓ Clasificación de operaciones básicas para la solución de problemas matemáticas.
- ✓ Demostración de las operaciones básicas en la solución de problemas matemáticos.

2. ACTIVIDADES: Teniendo en cuenta los diferentes temas aprendidos en el primer periodo, Resuelve:

RESOLVER:

1. Escribe en letras el numero correctamente:

- A. 4421 C. 4531
B. 5421 D. 5431

2. Escribe en números correctamente

- A. Un millón seiscientos noventa y siete mil
B. Setecientos sesenta
C. Nueve millones trece mil
D. Quinientos treinta y siete mil

3. Escribe el número a la notación polinomial

- A. $5000 + 70 + 00 + 8$
B. $700000+60000+3000+100+80+9$
C. $500 + 70 + 8$
D. $1000000+300000+50000+7000+900+20+4$

4. El número que representa dos unidades de millón y cinco unidades es

- A. 25 C. 2005
B. 205 D. 20005

5. Escribe mayor o menos a los siguientes números:

- A. 5669 C. 505
B. 5671 D. 5209

6. Juan cortó 1523 naranjas, Sara 1545, Ramón 1537 y Marlene 1518. El que más naranjas corto fue: realiza las operaciones

- A. Juan C. Ramón
B. Sara D. Marlene

7. El número que corresponde a la casilla es

- A. 2300
B. 2500
C. 2600
-
- 2200 2400 ? 2800 3000

D. 2700

8. El número que corresponde a la casilla 4563 <

- A. 4564
- B. 4563
- C. 4562
- D. 4561

9. Si ordenamos de mayor a menor los puntos en la tabla, el orden de los jugadores es

- A. Miguel, Juan, Marlene, Ramón
- B. Miguel, Ramón, Marlene, Juan
- C. Juan, Miguel, Marlene, Ramón
- D. Juan, Ramón, miguel, Marlene

Persona	Puntos
Juan	7570
Ramón	6750
Miguel	7750
Marlene	6775

10. En una escuela hay 113 niñas y 82 niños, en total hay: realiza la operación

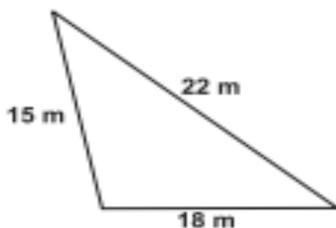
- A. 31 niños y niñas
- B. 195 niños y niñas
- C. 295 niños y niñas
- D. 933 niños y niñas

11. El papá de Miguel está leyendo un libro de 460 páginas. Si ha leído 400 páginas hasta hoy, las páginas que le quedan por leer son:

- A. 100 páginas
- B. 80 páginas
- C. 60 páginas
- D. 40 páginas

12. Para encontrar el perímetro del triángulo que aparece a continuación se debe realizar una operación de:

- A. Suma
- B. Resta
- C. Multiplicación
- D. División



13. El perímetro del triángulo del ejercicio anterior es:

- A. 55 m
- B. 11 m
- C. 40 m
- D. 33 m

14. En la panadería de Ana se hacen 224 panes por día, en 4 días la cantidad de panes que se hacen es de, realiza la operación:

- A. 896 panes en cuatro días
- B. 888 panes en cuatro días
- C. 886 panes en cuatro días
- D. 668 panes en cuatro días

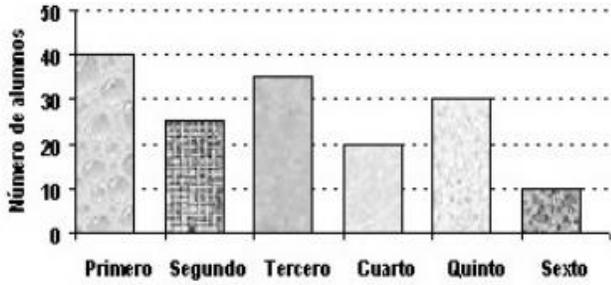
15. Con \$ 312.000 se compraron 6 camisetas, el costo de cada camiseta es, realiza la operación:

- A. \$ 56.000
- B. \$ 52.000
- B. \$ 54.000
- D. \$ 64.000

16. La figura que representa a un rectángulo es

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

El siguiente diagrama de barras muestra la cantidad de alumnos que hay en cada grado en la escuela de doña Tomasa.



Grado	Cantidad de estudiantes
primero	
segundo	
tercero	
cuarto	20
quinto	
sexto	10
Total, de estudiantes	

17. Para completar el diagrama que se presentó con anterioridad son necesarios los siguientes valores:

- A. Primero: 40; segundo: 20; tercero: 30; quinto: 30; total de estudiantes: 150
- B. Primero: 40; segundo: 30; tercero: 40; quinto: 30; total de estudiantes: 170
- C. Primero: 40; segundo: 25; tercero: 35; quinto: 30; total de estudiantes: 150
- D. Primero: 40; segundo: 25; tercero: 35; quinto: 30; total de estudiantes: 160

18. El área del siguiente rectángulo se puede calcular

- A. Sumando todos los lados
- B. Multiplicando el ancho y Alto.
- C. Multiplicando todos los lados
- D. Sumando el ancho y el largo.



19. El área del rectángulo del ejercicio anterior es

- A. 12 cm
- B. 8 cm
- C. 64 cm
- D. 6 cm

20. Don Ramiro sembró frijoles, maíz, trigo y arroz, obteniendo las cantidades representadas en el siguiente gráfico de barras. El producto que más cosecho fue:

- A. Frijoles
- B. Maíz
- C. Trigo
- D. Arroz

