

INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION					
		NOMBRE ALUMNA			
AREA		MATEMÁTICAS			
DOCENTE		JORGE ANDRÉS TORO URIBE			
PERIODO	GRADO	Nº	FECHA	DURACION	
1	11	0	ENERO 20 DE 2025	2 Horas	

CONDUCTA DE ENTRADA

- Un niño mira un retrato y dice: "Este es el padre del padre de mi hermano". ¿De quién es el retrato?
 - nieto
 - abuelo
 - tío
 - padre
- Si yo fuera a escribir en una hoja los números del 1 al 100, ¿en cuántas veces escribiría el número uno (1)?
 - 20
 - 21
 - 19
 - 11
- ¿Cuántos segundos hay en la mitad de media hora?
 - 450
 - 500
 - 900
 - 1000
- ¿Cuántos minutos hay en los $\frac{5}{10}$ de una hora?
 - 15
 - 30
 - 45
 - 20
- Si un reloj se adelanta dos minutos cada seis horas. ¿Cuántos minutos se adelantará al cabo de 15 horas?
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
- Patricia es mayor que Claudia y menor que Cristina, quien tiene la misma edad de Gloria. Entonces, ¿Quién es la menor?
 - Patricia
 - Claudia
 - Cristina
 - Gloria
- Una caja grande contiene 2 cajas pequeñas y cada una de estas contiene a su vez otras dos cajitas. ¿Cuántas cajas son en total?
 - 5
 - 6
 - 7
 - 8
- Si un caracol recorre 3 metros en 5 minutos, ¿Cuántos metros recorrerá en tres cuartos de hora?
 - 26
 - 27
 - 28
 - 29
- Mi hermana tiene 8 años; yo tengo el doble de su edad más la mitad de la suya. ¿Cuántos años tengo?
 - 18
 - 19
 - 20
 - 21
- ¿Cuánto cuestan 488 huevos a \$3 el cuarto de docena?
 - 450
 - 488
 - 460
 - 500
- En una casa hay tres hermanos varones y cada uno de ellos tiene una hermana. ¿Cuántos hermanos (hombres y mujeres) son en total?
 - 3
 - 4
 - 5
 - 6
- Si $\frac{1}{3}$ de una viga mide 13 metros, ¿Cuántos metros mide la viga completa?
 - 39
 - 40
 - 41
 - 42

- A. 26
- B. 28
- C. 39
- D. 30

13. Salí de la casa y caminé 100 metros en línea recta; doblé a la derecha y caminé 50 metros, doblé otra vez a la derecha y caminé 100 metros. ¿A qué distancia estoy de la casa?
 A. 100 metros
 B. 200 metros
 C. 50 metros
 D. 150 metros

14. ¿Cuál es el número que sumado con el doble del mismo da 18?
 A. 5
 B. 6
 C. 7
 D. 8

15. Realice mentalmente esta suma y escriba el resultado: $1020+1020+20+20+10+10=$
 A. 2500
 B. 3000
 C. 2600
 D. 2100

16. Un ciclista recorre 150 kilómetros en 5 horas. ¿Qué distancia recorrerá en 7 horas?
 A. 150 kilómetros
 B. 200 kilómetros
 C. 210 kilómetros
 D. 230 kilómetros

17. ¿Cuáles son los $\frac{2}{3}$ de los $\frac{3}{4}$ de 20?
 A. 5
 B. 10
 C. 15
 D. 20

18. Si usted gasta 3 minutos para recorrer 200 metros, ¿Cuántos minutos emplea para llegar a una distancia de 800 metros, si descansa un minuto cada 200 metros?
 A. 13
 B. 14
 C. 15
 D. 16

19. Salgo de la casa con \$330; en un almacén gasto la tercera parte y más adelante la mitad, ¿Con cuánto dinero quedo?

- A. 55
- B. 110
- C. 120
- D. 130

20. Si usted da 25 pasos en 15 segundos, ¿Cuántos pasos dará en un minuto y medio?
 A. 140
 B. 150
 C. 160
 D. 170

21. ¿Cuántos cubos hay en las siguientes figuras?

