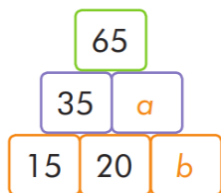


EXAMEN DE SEGUNDO GRADO DE PRIMARIA

1. Calcula $a + b$.



- A) 16
- B) 26
- C) 36
- D) 30
- E) 40

2. Calcula el número que falta.

4	(18)	5
3	(20)	7
2	(x)	6

- A) 8
- B) 12
- C) 24
- D) 16
- E) 25

3. Daniel tiene 17 años y su papá tiene el triple de lo que tiene Daniel. ¿Cuántos años tiene el papá de Daniel?

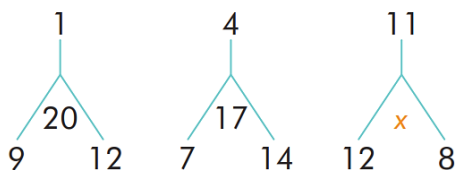
- A) 49
- B) 53
- C) 51
- D) 52
- E) 48

4. Encuentra el valor de x en la siguiente distribución.

248	110	16
150	120	9
140	900	x

- A) 24
- B) 14
- C) 15
- D) 12
- E) 16

5. Determina el valor de x .



- A) 9

- B) 6
- C) 7
- D) 15
- E) 14

6. Cuatro familias viven en pisos diferentes de un edificio. Cada una en un piso diferente. La familia Bellido se encuentra entre las familias Ancón y Castro. La familia Castro vive en el primer piso. ¿En qué piso vive la familia Durán?

- A) 1° piso
- B) 2° piso
- C) 3° piso
- D) 4° piso
- E) Sótano

7. ¿Qué término continúa en la secuencia?

2; 3; 5; 8; 12;

- A) 11
- B) 13
- C) 15
- D) 17
- E) 29

8. María es más alta que Ana, Bertha es más alta que María. Flor es más baja que Ana. Beatriz tiene la misma estatura que María. ¿Quién es la más alta?

- A) Bertha
- B) María
- C) Ana
- D) Flor
- E) Beatriz

9. Si:

$$m \# n = m - n$$

Calcula:

$$(5 \# 3) \# (7 \# 6)$$

- A) 0
- B) 3
- C) 1
- D) 11
- E) 2

10. Lo que ahorro en un año disminuido en S/. 350 es igual a S/ 550. ¿Cuánto ahorré en un año?

- A) S/. 100
- B) S/. 200
- C) S/. 800

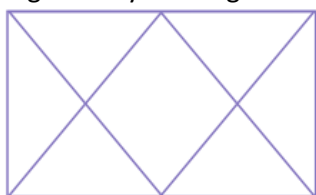
- D) S/. 900
E) S/. 1000

11. Aníbal tiene S/. 150, compra dos libros del mismo precio y le queda S/. 20. ¿Cuánto cuesta cada libro?

- A) S/. 60
B) S/. 50
C) S/. 40
D) S/. 65
E) S/. 55



12. ¿Cuántos triángulos hay en la figura?



- A) 10
B) 14
C) 8
D) 12
E) 9

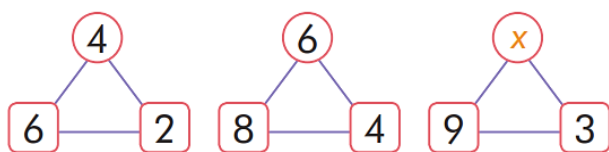
13. Alex le vende 6 conejos a José, a Marcela el doble de lo que vendió a José, a Valeria el triple de lo que vendió a Marcela y a Jorge la mitad de lo que le vendió a Valeria. ¿Cuántos conejos vendió en total?

- A) 54
B) 60
C) 66
D) 72
E) 78

14. La edad de Fanny hace 7 años fue 58 años. ¿Qué edad tendrá dentro de 8 años?

- A) 65
B) 75
C) 63
D) 73
E) 72

15. Calcula el valor de x.



- A) 9

- B) 6
C) 7
D) 15
E) 14

16. Descubre el valor de:

$$\overline{RP} - \overline{PR}$$

Si:

$$\begin{array}{r} 45P2 \\ \times \quad R \\ \hline 40788 \end{array}$$

- A) 60
B) 81
C) 36
D) 54
E) 40

17. Si:

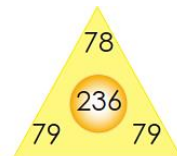
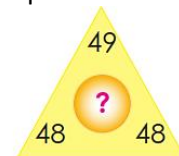
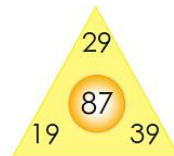
$$p \# s = 5p - 3s$$

Determina el valor de:

$$6 \# 3$$

- A) 21
B) 22
C) 23
D) 13
E) 15

18. Descubre el número que falta:



- A) 146
B) 145
C) 147
D) 135
E) 157

19. Cuatro amigas se sientan alrededor de una mesa cuadrada. Si se sabe que:

- Lorena se sienta frente a Ada.
- Carola está a la derecha de Ada.
- Mary escucha atentamente.
- ¿Quién está frente a Mary?

- A) Lorena
B) Carola

- C) Ada
- D) Mary
- E) Lorenzo

20. Tres primas tienen un gato, un pez y un ave. Cada animalito tiene un nombre: Fifi, SISI y Mimi. Si se sabe que Mimi siempre está en el agua y a Fifi le dan de comer en su jaula. ¿Cuál es el nombre del gato?

- A) Fifi
- B) Sisi
- C) Mimi
- D) Nerón
- E) Paco