



RAZONAMIENTO LÓGICO

CUARTO GRADO

Dra.: Marlene Espinoza Rivera

01: Se sabe que:

$$a \ominus b = a + b$$

Calcular: $(5 \ominus 4)$

02: ¿Cuál es el número faltante en la sucesión?

11; 21; 31;

03: Hallar $a + b =$

	a	b
+	b	a
1	7	6

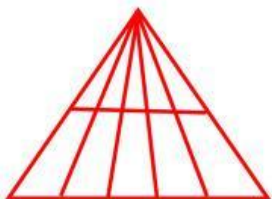
04: Hallar x en.

5 (6) 2

7 (4) 5

8 (x) 4

05: Cuenta todos los triángulos



06: Si:

$$3m = 96$$

Calcular: m

07: Si se sabe que:

$$x + y + z = 20$$

Calcular: $\overline{XYZ} + \overline{YZX} + \overline{ZXY}$

08: Una pelota cuesta S/. 100; si Timoteo tiene 7 billetes de S/. 100 y desea comprar 4 pelotas. ¿Cuánto dinero le sobraría?

09: Hallar los

$$2/3 \text{ de } 18 + 5$$

10: Si:

$$ROMA = 1789$$

El valor de $R+O+M+A$

11: Resolver:

24	$\times$	45	$=$	
----	----------	----	-----	--

12: Halle: A

$$A = 8000 - 2542$$

13: Sean los conjuntos:

$$A = \{ 2; 3; 4; 5 \}$$

$$B = \{ 4; 5; 6 \}$$

$$\text{Hallar: } A \cap B = \{ \quad ; \quad \}$$

14: Hallar (X)

$$42 \quad (\quad 17 \quad) \quad 47$$

$$33 \quad (\quad 14 \quad) \quad 35$$

$$24 \quad (\quad \times \quad) \quad 29$$

15: Hallar (x)

$$6x + 18 = 96$$

16: Resolver:

$$567 \div 3 =$$

17: Carlos compra un libro que le cuesta S/.200 soles; un reloj que le cuesta S/. 100 más que el libro; ¿Cuánto gasto Carlos?

18: Hallar el valor de X

169; 196; 256; x

19: Si a 727 le adicionamos una centena, obtenemos:

20: Suma los dígitos del mayor número de 3 cifras:

Dra.: Marlene Espinoza Rivera