



"ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA "VALENCIA HERRERA"

Acuerdo Ministerial No. 247

Cooperativa "Santo Tomás" – Parroquia Turubamba, Fono: 3070358

Nivel: Educación General Básica

Subnivel: Básica Elemental (2º, 3º y 4º), Básica Media (5º, 6º y 7º),

Básica Superior (8º, 9º y 10º)

AÑO
LECTIVO
2022-2023

RAZONAMIENTO LÓGICO DÉCIMO AÑO

INDICACIÓN: Lea y resuelva las siguientes preguntas.

1. Completa la siguiente sucesión numérica con el número correspondiente.



2. Arrastra los números correspondientes dentro de las casillas del cuadrado mágico.

	10		

= 30

= 30

= 30

= 30

= 30

= 30

6

7

8

9

11

12

13

14

3. Escriba el número correspondiente en el siguiente crucinúmero.

5	X	8	=	
		X		-
		25		20
		=		=

+ 10 =

X

2

=

= 40 +

=

-

50

=

=

9

X

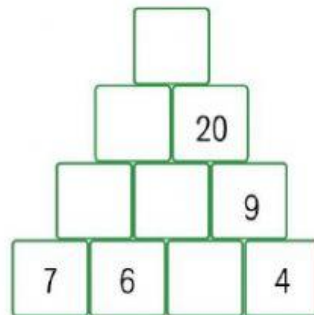
=

=

5

X

4. Para resolver la pirámide numérica el resultado del ladrillo de arriba es el resultado de la suma de los ladrillos sobre los que está apoyado.



5. Encuentre el valor correspondiente de la siguiente trivía.

$\text{Red flower} + \text{Red flower} + \text{Red flower} = 60$
 $\text{Red flower} + \text{Blue flower} + \text{Blue flower} = 30$
 $\text{Blue flower} - \text{Yellow flower} = 3$
 $\text{Yellow flower} + \text{Red flower} \times \text{Blue flower} = \boxed{}$