



Segundos Años de Educación Básica

MATEMÁTICA

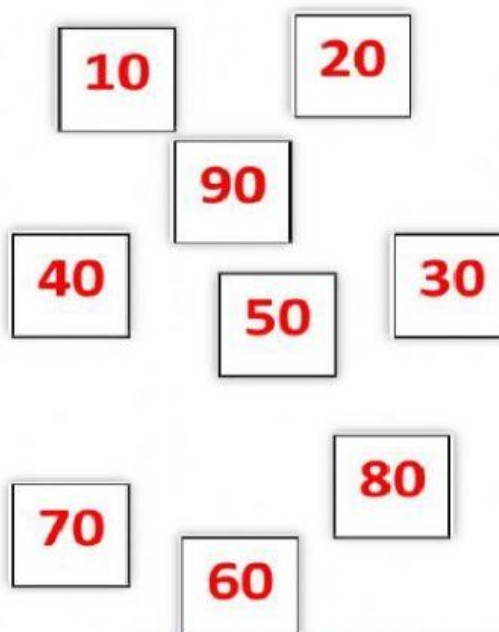
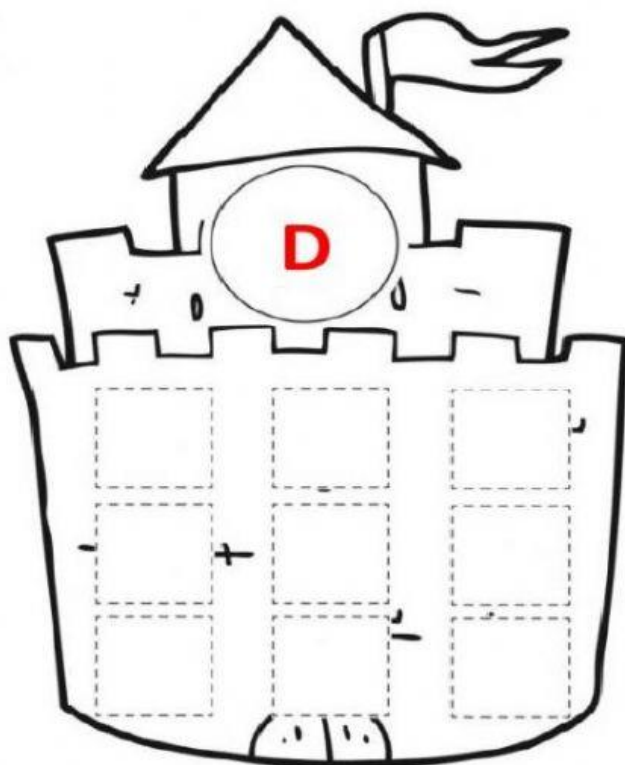
Instrucciones generales

- ✓ Solo puede realizarla 1 sola vez.
- ✓ Lea detenidamente las preguntas planteadas.
- ✓ Elija el literal de la respuesta correcta.
- ✓ La evaluación es individual, demuestre su honestidad académica.
- ✓ Cada pregunta tiene su puntaje.
- ✓ La evaluación tiene un tiempo de 40 minutos.



Las matemáticas son el arte de la
explicación. – Paul Lockhart

1.- Arrastre y complete el castillo de las decenas en orden ascendente.



2.- Una con líneas la columna de los números con la columna de letras según corresponda:

9

cuarenta y ocho

16

nueve

veinte

20

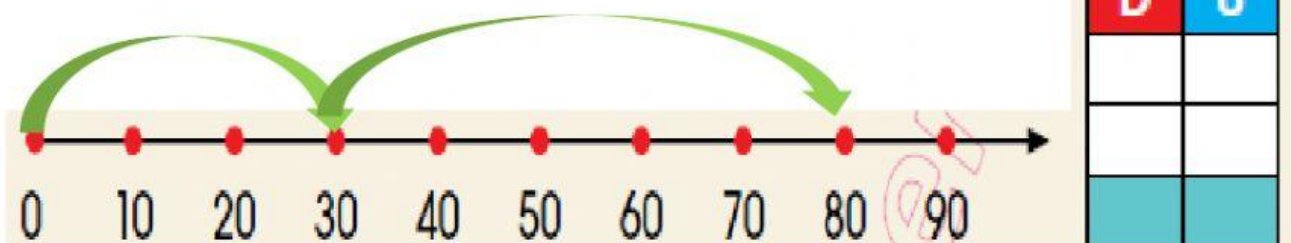
veintisiete

48

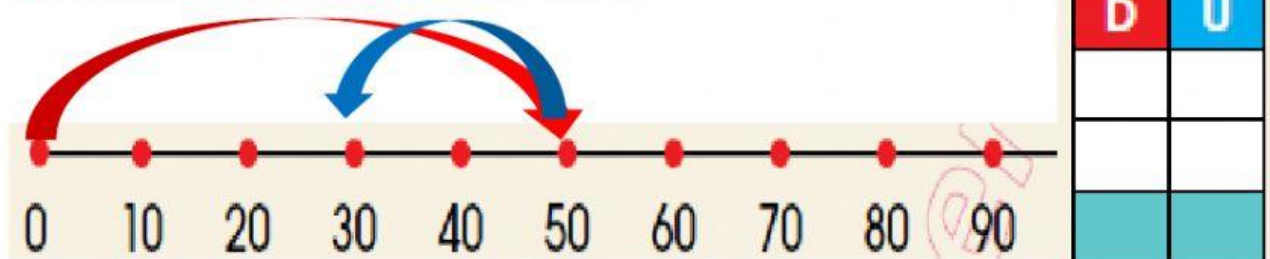
dieciséis

27

3.- Observe la suma representada en la semirrecta y completa la operación numéricamente de forma vertical.



4.- Observe la resta representada en la semirrecta numérica y completa la operación numéricamente de forma vertical.



5. Realiza las siguientes sumas y restas.

Sumas

	D	U
	3	6
+	1	3

	D	U
	4	7
+	2	2

	D	U
	6	4
+	3	1

	D	U
	5	7
+	3	0

Restas

	D	U
	7	0
-	6	0

	D	U
	6	9
-	5	1

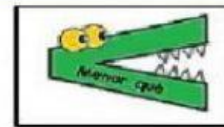
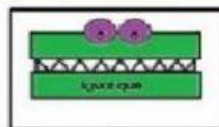
	D	U
	5	8
-	4	2

	D	U
	4	7
-	2	3

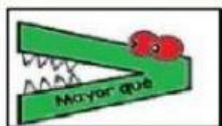
6. Compara los números y coloca el cocodrilo correcto en la zona de color lila.



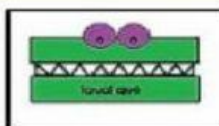
75



57



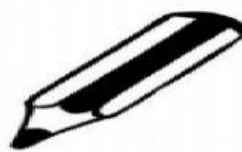
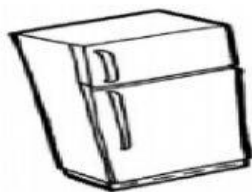
16



24

7. Completa los números que faltan.

8. Seleccione la palabra: pesa menos o pesa más según el objeto.



9. Seleccione la palabra: contiene menos o contiene más según el objeto.



10. Arrastre al cuadro de solución de problemas los pasos de la adición según el ejemplo dado:

1. En un gallinero hay 10 gallos, 40 gallinas y 30 pollitos. ¿Cuántas aves hay en total?

Datos	Razonamiento	Operación
Respuesta:		

En el 
se **aumentan** aves por lo cual es una adición.



$$\begin{array}{r}
 10 \\
 + 40 \\
 + 30 \\
 \hline
 80
 \end{array}$$

10 gallos 
40 gallinas 
30 pollitos 

En **total** hay 80 aves en el gallinero.

2. En una caja hay 87 mangos y se consume 64 ¿Cuántos mangos sobran?

Datos	Razonamiento	Operación
Respuesta:		

87 mangos

64 se consume

Para saber cuántos mangos **sobraron** debo hacer una **sustracción**.



$$\begin{array}{r} 87 \\ - 64 \\ \hline 23 \end{array}$$

En la caja sobran 23 mangos.

BUENA SUERTE

