

GUÍA: REPRESENTACIÓN NUMÉRICA

Nombre: _____

Fecha: __/ __/ 2020

Curso: 3°

Objetivo: Representar y comparar números hasta el 100.

I. Representa los siguientes valores utilizando las claves para representar los números:

 = 1

 = 10

 = 100

1) 28:	
2) 102:	
3) 18:	
4) 52:	
5) 60:	

II. Representa los siguientes valores utilizando monedas para representar los números (utilizando la menor cantidad de monedas posibles):

 = 1

 = 5

 = 10

 = 100

1) 28:	
2) 65:	

3) 77:
4)89:
5) 21:

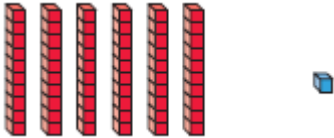
III. Compone los siguientes números: 5 D + 6 U = 56

1) 7D + 5U:
2) 80 + 2:
3) 3D + 0U:
4) 20 + 9:

IV. Descompone los siguientes números: EJEMPLO 45 = 4 D + 5 U

1) 19:
2) 56:
3) 99:
4) 32:

V. Sigue el ejemplo de la primera fila para completar la tabla:

REPRESENTACIÓN DE UN NÚMERO				
Numérica	Según la posición de sus dígitos	Según el valor posicional	Con bloques	Con palabras
61	6 D + 1 U	60 + 1		Sesenta y uno
37				
42				
80				

VI. Une con una línea las decenas y unidades con el número que corresponde:

8 decenas y 7 unidades

5 decenas y 1 unidades

7 decenas y 8 unidades

2 decenas y 6 unidades

6 decenas y 2 unidades

3 decenas y 5 unidades

78

62

51

26

35

87

VII. Pinta con el mismo color las tarjetas que representan el mismo número:

6 decenas y 4 unidades

54

1 decena y 9 unidades

60 + 4

50 + 4

Diecinueve

VIII. Observa las representaciones de los números y ubica en la tabla de valor posicional los dígitos que corresponden a la posición de las decenas y unidades:

Decenas	Unidades

Decenas	Unidades

Decenas	Unidades

IX. Compara los siguientes números usando los signos de: > (mayor que), < (menor que) o = (igual que):

- 1) 23 ____ 32

2) 8 ____ 3

5) 45 ____ 67

7) 70 ____ 7

9) 30 ____ 31

11) 100 ____ 101

13) 47 ____ 74

15) 60 ____ 61
- 2) 90 ____ 9

4) 123 ____ 132

6) 68 ____ 78

8) 34 ____ 34

10) 56 ____ 56

12) 67 ____ 76

14) 20 ____ 20

16) 3 ____ 33

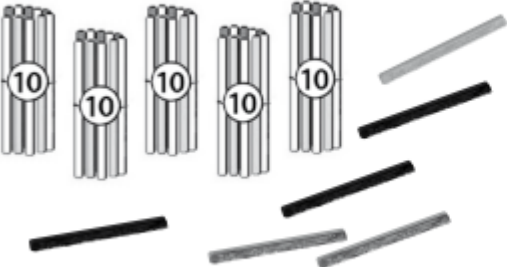
X. Escribe el antecesor (número que está antes) y el sucesor (número que está después) de los siguientes números:

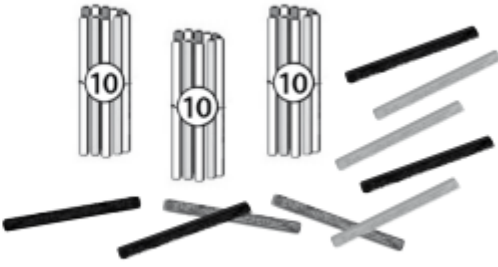
- 1) ____ 34 ____
- 2) ____ 1 ____
- 3) ____ 100 ____
- 4) ____ 67 ____
- 5) ____ 97 ____
- 6) ____ 55 ____
- 7) ____ 83 ____
- 8) ____ 201 ____
- 9) ____ 44 ____
- 10) ____ 72 ____

XI. Marca la opción correcta según corresponda:

1)

Marca con una cruz donde hay menos palitos:


☐


☐

2)

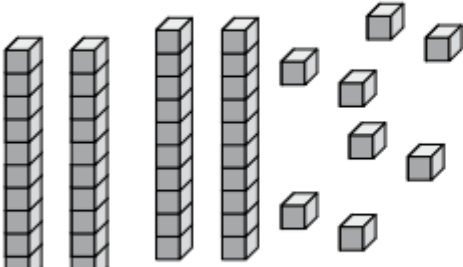
Marca con una cruz donde hay menos dinero:

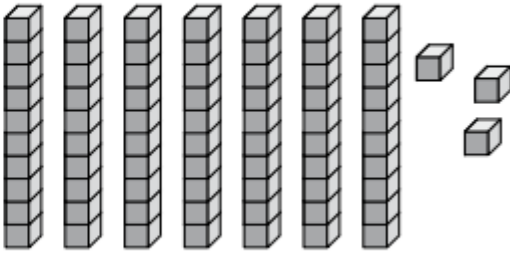

☐


☐

3)

Marca con una cruz donde hay menos cubos:


☐


☐