

ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA "HÉROES DE JAMBELÍ"

PRUEBA DE DIAGNOSTICO DE MATEMÁTICA

NOMBRE: _____ PARALELO _____

PROFESORA: _____

1.- El mínimo común múltiplo entre 12 y 18 es:

- A.** 12
- B.** 18
- C.** 54
- D.** 36

2.- El número romano de 100 es:

- A.** V
- B.** C
- C.** D
- D.** X

3.- Los dos números primos cuya suma es 32 son:

- A.** 7 y 25
- B.** 11 y 21
- C.** 17 y 15
- D.** 13 y 19

4.- ¿Cuántas centenas hay en 5 unidades de mil?

- A.** 100
- B.** 50
- C.** 500
- D.** 10

5.- Si En una caja hay 10 lápices de colores.

¿Cuántos lápices de colores habrá en 55 cajas?

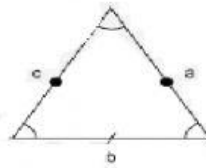
- A.** 450
- B.** 65
- C.** 55
- D.** 550

6.- Relaciona el tipo de triángulo con su imagen

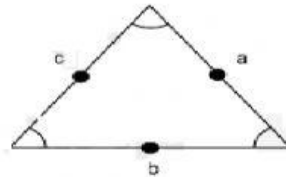
Tipo de triángulo

1. Equilátero

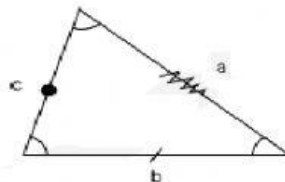
Imagen



2. Isósceles



3. Escaleno



7.- Ayer tenía 16 años y el próximo año tendré 17 años. Si el día de mañana cumplo años. ¿En qué día y mes nací?

- A. 28 de Febrero
- B. 01 de Marzo
- C. 29 de Febrero
- D. 01 de Enero
- E. 31 de Diciembre

8.- Relacione los pares de cantidades de cuatro dígitos tanto en números como en letras.

- | | |
|----------|--|
| 1. 4.008 | a. Mil doscientos treinta y cinco |
| 2. 6.400 | b. Dos mil trescientos cincuenta y uno |
| 3. 2.351 | c. Cuatro mil ocho |
| 4. 1.235 | d. Seis mil cuatrocientos |

9.- Ordena de menor a mayor los siguientes números.

107 65 , 1 067 , 897 , 105 , 1 055 , 76

- A. 76 , 65 , 105 , 107 , 897 , 1 055 , 1 067
- B. 105 , 897 , 1 067 , 1 055 , 76 , 65 , 107

C. 65 , 76 , 105 , 107 , 897 , 1 055 , 1 067

D. 1 055 , 1 067 , 107 , 65 , 76 , 897 , 105

10.- Se requiere hacer un informe sobre las notas finales obtenidas por los estudiantes de un curso, las cuales se representan en la tabla:

Notas	5	6	7	5	6	5	4	7	8	9	6	5	7	8	7
-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Con base a la información si se desea presentar las notas en un diagrama, ¿Cuál es el diagrama a presentar?

