

Departamento de Educación
Escuela Lutgarda Rivera Reyes, Naguabo

Nombre: _____

Fecha: _____

Examen de Matemáticas Valor posicional y Notación Desarrollada

Tercer Grado Valor: 50pts. Puntuacion: _____ % _____ Nota: _____

- I. Escribe el valor posicional del número subrayado. (U) para unidades, (D) para decenas, (C) para centenas y (UM) para unidades de millar (24 pts)

a. 1,748 = _____

d. 5,163 = _____

g. 2,237 = _____

b. 3,478 = _____

e. 7,632 = _____

h. 1,214 = _____

c. 1,529 = _____

f. 7,478 = _____

i. 9,541 = _____

j. 6,856 = _____

k. 6,934 = _____

l. 7,975 = _____

- II. Escoge la alternativa correcta. (16 pts)

A. 7,689 es igual a:

a. $7,000 + 600 + 800 + 9$

b. $7,000 + 600 + 80 + 9$

c. $7,000 + 6,000 + 80 + 9$

B. 3,894 es igual a:

a. $3,000 + 800 + 90 + 4$

b. $3,000 + 8,000 + 90 + 4$

c. $3,000 + 800 + 90 + 40$

C. 5,267 es igual a:

a. $5,000 + 200 + 60 + 70$

b. $5,000 + 20 + 600 + 70$

c. $5,000 + 200 + 60 + 7$

D. 1,746 es igual a:

a. $1,000 + 700 + 400 + 6$

b. $1,000 + 700 + 40 + 6$

c. $1,000 + 70 + 400 + 60$

E. 6,981 es igual a:

- a. $6,000 + 900 + 80 + 1$
- b. $6,000 + 900 + 80 + 10$
- c. $6,000 + 900 + 08 + 10$

F. 7,459 es igual a:

- a. $7,000 + 400 + 50 + 90$
- b. $7,000 + 400 + 50 + 9$
- c. $7,000 + 40 + 05 + 90$

G. 2,679 es igual a:

- a. $2,000 + 60 + 700 + 9$
- b. $2,000 + 600 + 70 + 09$
- c. $2,000 + 600 + 70 + 9$

H. 7,312 es igual a:

- a. $7,000 + 300 + 10 + 2$
- b. $7,000 + 300 + 01 + 20$
- c. $7,000 + 300 + 10 + 20$

III. Escribe estos numerales en notación desarrollada. (10 pts)

a. 4,789 _____

b. 1,563 _____

c. 8,627 _____

d. 1,872 _____

e. 7,397 _____

f. 5,721 _____

g. 6,894 _____

h. 5,498 _____

i. 7,627 _____

j. 3,762 _____