**Guía de Matemática**

 **Retroalimentación**

 **Segundos medios**

 **“Porcentajes**”

1.- Calcula los siguientes porcentajes como en el ejemplo: Aquí debes seguir el ejemplo en cada ítems, pero debes recordar que el cálculo de porcentaje es una proporción directa, por lo que para que entiendas mejor el procedimiento realizado en cada ítems haremos la siguiente tabla utilizando el ejercicio a) del ítems 1

|  |  |
| --- | --- |
| Porcentaje % | CantidadN° |
| 28 | x |
| 100 | 40 |

En la columna de porcentaje se expresa el porcentaje pedido y el 100% que corresponde a la cantidad del cual me piden el porcentaje.

 y así con cada uno!!

|  |  |
| --- | --- |
| a) 28 % de 40 =  | b) 34 % de 65 =  |
| c) 45 % de 120 = | d) 130 % de 12 = |
| e) 4,5 % de 32,8 = | f) 93 % de 40= |

2.- Calcula los siguientes porcentajes como en el ejemplo:

|  |  |
| --- | --- |
| a) 65% de 40 =  | b) 28 % de 58 = |
| c) 93% de 50 = | d) 115 % de 30 = |
| e) 25% de 70 =  | f) 325 % de 60 = |

3.- Calcula los siguientes porcentajes como en el ejemplo:

|  |  |
| --- | --- |
| a) 4 % de 500 =  | b) 32 % de 200 = |
| c) 30 % de 50 = | d) 20 % de 60 = |
| 120 % de 50 =  | f) 20 % de 5 =  |

 4.- Calcula los siguientes porcentajes como en el ejemplo: (mentalmente)

|  |  |
| --- | --- |
| a) 10 % de 45 =  | b) 50 % de 66 = |
|  c) 20 % de 12 =  | d) 25 % de 80 =  |
| e) 75 % de 80 =  | f)10 % de 34,7 =  |

Cualquier duda puedes consultar a los siguientes correos

Lopag16@hotmail.com

Gladysespinosa@gmail.com