

 Liceo José Victorino Lastarria

 Rancagua

 “*Formando Técnicos para el mañana”*

Unidad Técnico-Pedagógica

Guía de Matemática

“Primeros medios”

Porcentajes

Nombre : Curso : Fecha ;30 de marzo a 3 de abril

Objetivo : Calcular porcentajes

**Indicaciones:**

**-** Resolver la siguiente guía en este mismo formato o en el cuaderno, el desarrollo debe ser claro y ordenado, en caso de usar cuaderno sacar foto y enviar posteriormente al correo de la profesora correspondiente:

Gladysespinosa1980@hotmail.com

Lopag16@hotmail.com

Jessmarg2007@gmail.com

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

|  |  |
| --- | --- |
| a) 28 % de 40 = 28 · 40 = 11,2100 | 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 = 65/100 por 40  |  | = 26 | 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 =  | 4/100 por 500 es igual a 20 | b) 32 % de 200 = |
| c) | 30 % de 50 = |  | d) 20 % de 60 = |
| e) | 120 % de 50 =   |  | f) 20 % de 5 =  |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| a) | 10 % de 45 = | 4,5 | b) | 50 % de 66 = |
| c) | 20 % de 12 = |  | d) | 25 % de 80 = |
| e) | 75 % de 80 = |  | f) | 10 % de 34,7 = |