 ***INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA “LA SAGRADA FAMILIA”***



 ***SEDE 3 VERSALLES***

 ***Carrera 1 B N° 44-45. Telefax 098- 2700921***



***EVALUACION DE FISICA GRADO: 10º. PERIODO: 1 Marzo15/ 2021***

***NOMBRE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***EJE TEMÁTICO: SISTEMA DE MEDICIÓN:***

***EN LOS SIGUIENTES ENUNCIADOS ESCOJA LA RESPUESTA CORRECTA:***

1. ***Las Magnitudes básicas del sistema***

***internacional son:***

1. ***Temperatura, longitud y volumen***
2. ***Longitud, superficie y volumen***
3. ***Temperatura, superficie y tiempo***
4. ***Longitud, masa y tiempo***
5. ***El megámetro es una unidad muy grande, pertenece a los múltiplos del metro, equivale a:***
6. ***Mil metros***
7. ***Un millón de metros***
8. ***Diez millones de metros***
9. ***Mil millones de metros***
10. ***Un auto viaja a una velocidad de 54Km/h que equivale en m/s a:***
11. ***32m/s B. 15m/s***

***C. 25m/s D. 42m/s***

1. ***Un ciclista recorre una carretera recta de 35Km, ¿cuál es la longitud de la carretera en centímetros?***
2. ***35x104cm B. 35x106cm***

***C. 35x105cm D. 35x107cm***

1. ***746 miligramos equivalen en kilogramos a:***

***A.*** ***746x10-5 Kg B. 746x10-6Kg***

***C. 746x10-4Kg D. 746x106Kg***

1. ***La cantidad 0,000357 en notación científica equivale a:***

 ***A.357x10-6 B. 357x106***

 ***C. 357x10-7 D. 357x10-5***

1. ***La cantidad 420000 en notación científica es:***
2. ***42x106  B. 42x105***

 ***C. 42x103 D.42x104***

1. ***En 2 años hay:***

 ***A.172.800 horas B. 7.200 horas***

 ***C. 432.000 horas D. 10368000 horas***

1. ***25 Gigametros equivalen en decímetros a:***
2. ***25 x109 dm B. 25 x1010 dm***

***C. 25 x10-9 dm D. 25 x108 dm***

1. ***La cantidad 21,34x104 equivale en forma extensa a:***

 ***A. 21340000 B. 213400***

 ***C. 2134000 D. 213400000***

