**TAREA**

**TEMA 1 - SEMANA 1**

1. **Datos informativos**

|  |  |
| --- | --- |
| Tema: | |
| Nombre y Apellido: | |
| Nivel: | Aula/Cohorte: |
| Docente tutor: | Fecha: |
| Formato de Entrega: PDF extensión de 2 página. Fuente: “Times New Roman”. Tamaño: 12. Interlineado: 1,5 | |

1. **Indicaciones**

Estimado estudiante, para realizar esta tarea, revise el documento base MRU y debe realizarlo bajo los siguientes parámetros:

* Revisar los recursos del tema
* Resuelva cada ejercicio
* Sub rayar la respuesta correcta
* Una vez terminado la tarea transforme en PDF y suba a la plataforma

1. **Desarrollo, responda a las siguientes preguntas**
2. **Una mesa de billar tiene 2.5 de larga. ¿Qué velocidad debe imprimirse a una bola en un extremo para que vaya hasta el otro lado y regrese en 10s?**
3. **0.10m/s**
4. **0.5m/s**
5. **0.05m/s**
6. **0.010m/s**
7. **La velocidad de un cuerpo en movimiento es de 0.2km/s. Calcular la distancia que recorre en 4s.**
8. **800m.**
9. **800km/s**
10. **800s/h**
11. **800**
12. **¿A qué velocidad debe circular una bicicleta para recorrer 150km en un cuarto de hora?**
13. **200km/h**
14. **200m/s**
15. **200**
16. **0.200km**
17. **Cuantos metros recorre un motociclista en dos segundos, si circula a una velocidad de 80km/h**
18. **2222m**
19. **22.22m/s**
20. **2222km**
21. **22.22km/h**