

FÍSICA

EXAMEN DIAGNÓSTICO

Nombre del alumno:	
Nombre del docente:	
Plantel:	Grupo:

INSTRUCCIONES: Lee con atención cada una de las preguntas y contesta correctamente.

1. Rama de la física que se encarga de estudiar el comportamiento de los fluidos en reposo o en movimiento.
 a) Hidrostática b) Hidrodinámica c) Hidráulica d) Mecánica
2. Es una propiedad de los fluidos.
 a) Expansión b) Dureza c) Oxidación d) Viscosidad
3. Se define como la fuerza aplicada en determinada área.
 a) Hidrostática b) Presión c) Hidráulica d) Densidad
4. Es la relación entre la masa de un cuerpo y el volumen que ocupa.
 a) Tensión superficial b) Presión c) Capilaridad d) Densidad
5. Es el instrumento que se utiliza para medir la temperatura.
 a) Calorímetro b) Termómetro c) Dinamómetro d) Centígrados
6. Se define como la transferencia de energía del cuerpo con mayor temperatura al de menor temperatura.
 a) Calor b) Temperatura c) Fuerza d) Clima
7. Es el movimiento de los electrones a través de un conductor eléctrico.
 a) Energía b) Electricidad c) Fuerza d) Átomo
8. Relaciona con líneas las siguientes ramas de la física



Mecánica de los fluidos

Acústica

Cinemática

Termodinámica