

## Querido Padre o Tutor,

Me gustaría dar la bienvenida a su hijo o hija a la clase de Física 2 Avanzada. Estoy entusiasmado con este nuevo año y nuestro viaje juntos por la Física 2 AP.

Durante las primeras seis semanas de Física 2 AP cubriremos el teme de fluidos y termodinámica. Se espera que su estudiante pueda expresar el movimiento de los fluidos mediante representaciones matemáticas, gráficas y escritas. Se espera que su estudiante pueda diseñar experimentos relacionados con el movimiento de fluidos y la transferencia de calor. Los estudiantes también podrán predecir cómo se produce la transferencia de calor y los métodos a través de los cuales la trasferencia de calor puede producir trabajo.

Esta unidad establecerá las bases para todo el año en la clase de Física 2 AP y es esencial para el éxito de su estudiante en este curso que tenga una fundación firme en el tema de fluidos y termodinámica. Usted puede esperar que su estudiante tenga tarea todas las noches. Por favor anime a su estudiante a asistir clases tutoriales para que su estudiante pueda tener el éxito en la clase de Física 2 AP. Su estudiante debería repasar el nuevo material cada tarde y estudiarlo mucho en la noche anterior de la prueba. Se le dará al estudiante aviso adecuado sobre las fechas de los exámenes.

Tengo varios objetivos para los estudiantes en la clase de Física AP: (1) tomar y pasar el examen de Física 2 AP, (2) desarrollar habilidades de pensamiento analítico, (3) diseñar su propio laboratorio para un área específica de la Física y (4) solucionar problemas de la vida real. Yo también animaría a su estudiante a tomar el examen de Física 2 AP el 6 de mayo de 2020. Trabajáramos hacia este objetivo durante el transcurso del año y su estudiante debería planear tomar este examen.

Le agradecería su ayuda para llevar acabo estos objetivos. Por favor comuníquese conmigo en cualquier momento. Usted puede enviar un correo electrónico, hablar por teléfono o tomar tiempo para una conferencia. Lea sobre el plan de estudios con su estudiante, esto puede responder a muchas preguntas. ¡Espero con entusiasmo trabajar con usted y su estudiante para que sea un año grandioso!

Atentamente,

Equipo de Profesores de Eagle Mountain Saginaw ISD Física 2 AP