

ASIGNATURA: CIENCIAS II ENF. EN FISICA
MAESTRA: PATRICIA GUADALUPE MARTINEZ OBREGON

ACTIVIDADES DEL 9 AL 13 DE ENERO 2023

FAVOR DE LEER LAS
INDICACIONES PARA LA ENTREGA DE ACTIVIDADES.

1. FECHA LIMITE DE ENTREGA DE TRABAJOS 16 DE ENERO
2. RECUERDA QUE TENEMOS UN GRUPO DE WAT PARA EXPRESAR ALGUNA DUDA, Y TAMBIEN POR MI WATSAP PERSONAL, SOLO TE PIDO SER CONSIENTE DEL HORARIO EN QUE TE QUIERAS COMUNICAR CONMIGO.
3. LAS ACTIVIDADES DEBERAN LLEVAR EL CUADRO CON EL APRENDIZAJE ESPERADO, TEMA Y FECHA.

ACTIVIDADES A REALIZAR

ASIGNATURA: CIENCIAS II ENF. EN FISICA	FECHA: LUNES 9 AL VIERNES 13 DE ENERO 2023
NOMBRE DEL PROGRAMA: MAQUINAS DE VAPOR	APRENDIZAJE ESPERADO: DESCRIBE LOS MOTORES QUE FUNCIONAN CON ENERGIA CALORIFICA, LOS EFECTOS DEL CALOR DISIPADO, LOS GASES EXPELIDOS Y VALORA SUS EFECTOS EN LA ATMOSFERA
ENFASIS: EXPLICAR ALGUNOS EJEMPLOS QUE MUESTREN LA TRANSFORMACION DE LA ENERGIA CALORIFICA Y LOS EFECTOS QUE PRODUCEN EL CALOR Y LOS GASES EN LA ATMOSFERA	TEMA: ENERGIA

RESPONDE EN TU CUADERNO LO SIGUIENTE

- 1.- ¿QUÉ ES UNA MAQUINA?
- 2.- DIBUJA EL DIAGRAMA ¿CÓMO FUNCIONA UN TREN? Y ANOTA LA INFORMACION.
- 3.-¿QUÉ TRANSFORMACIONES DE ENERGIA SE PUEDEN IDENTIFICAR?
- 4.- ANOTA Y DEFINE LOS 3 TIPOS DE MAQUINAS TERMICAS Y ESCRIBE UN EJEMPLO DE CADA UNA.

- 5.- EN QUE SIGLO SE INVENTO LA MAQUINA DE VAPOR, Y QUIEN FUE SU INVENTOR.
- 6.- ¿CÓMO SE LLAMO LA MAQUINA QUE CONSTRUYO HERON DE ALEJANDRIA? DIBUJALA
- 7.-ELABORA UNA LINEA DEL TIEMPO RELACIONADAS CON LAS MAQUINAS DE VAPOR.
- 8.- ANOTA TRES MAQUINAS QUE CONOZCAS, QUE SEAN DIFERENTES A LAS MENCIONADAS ANTERIORMENTE
- 9.- PIENSAS QUE ALGUNA DE ELLAS FUNCIONA CON ENERGIA TERMICA EN FORMA DE CALOR?

ASIGNATURA: CIENCIAS II ENF. EN FISICA	FECHA: LUNES 9 AL VIERNES 13 DE ENERO 2023
NOMBRE DEL PROGRAMA: EFICIENCIA, ENERGIA DISIPADA Y CONTAMINACION	APRENDIZAJE ESPERADO: DESCRIBE LOS MOTORES QUE FUNCIONAN CON ENERGIA CALORIFICA, LOS EFECTOS DEL CALOR DISIPADO, LOS GASES EXPELIDOS Y VALORA SUS EFECTOS EN LA ATMOSFERA
ENFASIS: DESCRIBE LOS MOTORES QUE FUNCIONAN CON ENERGIA CALORIFICA, LOS EFECTOS DEL CALOR DISIPADO, LOS GASES EXPELIDOS Y VALORA SUS EFECTOS EN LA ATMOSFERA	TEMA: ENERGIA

RESPONDE EN TU CUADERNO LO SIGUIENTE

- 1.- ¿ QUÉ ES UNA MAQUINA TERMICA?
 - 2.- ¿CONOCES LOS MOTORES DE COMBUSTION?
 - 3.- ¿QUÉ ES LA EFICIENCIA DE UNA MAQUINA?
 - 4.- ¿CÓMO SE CALCULA LA EFICIENCIA?
 - 5.- ¿QUÉ PASA CON LOS RESIDUOS DE UNA MAQUINA TERMICA?
- II.- ANOTA UN RESUMEN DEL SUBTEMA “APROVECHAMIENTO DEL CALOR EN LA VIDA MODERNA”, DE TU LIBRO DE TEXTO PAG. 168 A LA PAG. 169.**
- III.- ELABORA LAS FIGURAS DE LA 22.4 A LA 22.7 CON SU INFORMACION.**
- *ELABORAR UNA MAQUINA DE VAPOR, CON MATERIALES CASEROS, QUE SEA FUNCIONABLE E INVESTIGAR SU FUNCIONAMIENTO, ANOTARLO EN LA LIBRETA Y PREPARARSE PARA EXPOSICION.**