

Fecha: agosto 2020 – enero 2021

. Semana del 24 al 28 de agosto del 2020

INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica antecedentes de física
- Determinar nivel del alumno por medio de examen diagnóstico

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- Se pide responder las preguntas que hace docente
- Se pide realizar el examen.
- Investigan los puntos que les pide el docente.
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I
- Examen diagnóstico

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

● <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 31 de agosto al 4 de septiembre del 2020

MEDICIÓN Y SISTEMAS DE UNIDADES

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los términos, método científico, sistema métrico decimal magnitud, medir, S.I., CGS e Ingles
- Identifica los diferentes sistemas de medidas.
- Estudia la las características del método científico.
- Conoce los diferentes sistemas de medidas y usa método científico.

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué es método científico?
- ¿Qué es Sistema métrico decimal?
- ¿Qué es sistema Internacional?
- ¿Qué es medir?
- ¿Qué es magnitud?
- ¿Qué es magnitudes fundamentales?
- Ejemplifica método científico
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

● <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 7 al 11 de septiembre del 2020

MEDICIÓN Y SISTEMAS DE UNIDADES

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica Metro, kilogramo y segundo patrón, métodos directos e indirectos de medida, prefijos.
- Identifica el uso de notación científica así como su definición.
- Estudia los diferentes tipos de instrumentos de medición

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué es Metro, kilogramo y segundo patrón?
- ¿Qué es notación científica?
- ¿Qué tipos de instrumentos de medición existen?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

- <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 14 al 18 de septiembre del 2020

MEDICIÓN Y SISTEMAS DE UNIDADES

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los diferentes errores en las mediciones.
- Identifica error absoluto, relativo, porcentual.
- Estudia los diferentes tipos de errores
- Conoce la definición de vector y sus características.
- Identifica el término vector coplanar, no coplanar, colineal, angular, vector deslizante, libres, concurrentes, resultante, equilibrante, Identifica suma de vectores
- Estudia los problemas de vectores, método gráfico, analítico.

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué es un error de medición?
- ¿Qué es error relativo?
- ¿Qué es error absoluto?
- ¿Qué es error porcentual?
- ¿Qué es un vector?
- ¿Qué características tiene en un vector?
- ¿Qué es un vector coplanar y no coplanar?
- ¿Cuál es un vector colineal, angular, deslizante, libre, concurrente, la resultante y equilibrante?
- ¿Qué métodos existen para resolver vectores?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

● <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 21 al 25 de septiembre del 2020

MEDICIÓN Y SISTEMAS DE UNIDADES

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica la guía para el primer parcial.
- Identifica los elementos de la unidad uno.
- Estudia los temas vistos.
- Conoce la fecha de examen.
- Aplica examen

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- Guía completa para primer parcial.
- Aplicar examen
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I
- Examen primer parcial

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

● <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 28 de septiembre al 2 de octubre del 2020

CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE LA CINEMÁTICA

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los términos de posición, tiempo, movimiento y cinemática
- Estudia los elementos básicos del movimiento
- Conoce las características del movimiento

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué es posición?
- ¿Qué es tiempo?
- ¿Qué es movimiento?
- ¿Qué es cinemática?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

- <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 5 al 9 de octubre del 2020

CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE LA CINEMÁTICA

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los términos de distancia, desplazamiento, velocidad y rapidez
- Estudia los conceptos de aceleración
- Conoce los sistemas de referencia absoluto y relativo

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué es distancia?
- ¿Qué es desplazamiento?
- ¿Qué es velocidad?
- ¿Qué es rapidez?
- ¿Qué es aceleración?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

● <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 12 al 16 de octubre del 2020

MOVIMIENTO EN UNA DIMENSIÓN

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los términos de MRU, velocidad media e instantánea
- Estudia los elementos de las fórmulas de MRU
- Conoce y resuelve los problemas de velocidad media e instantánea

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué es MRU?
- ¿Qué es velocidad media?
- ¿Qué es velocidad instantánea?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

- <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 19 al 23 de octubre del 2020

MOVIMIENTO EN UNA DIMENSIÓN

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los elementos de las gráficas desplazamiento-tiempo y velocidad tiempo
- Estudia el MRUA, Aceleración media e instantánea
- Conoce y resuelve los problemas de MRUA

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué es MRUA?
- ¿Qué es una gráfica?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropbox, Whatsapp, Messenger)

● <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 26 al 30 de octubre del 2020

MOVIMIENTO EN UNA DIMENSIÓN

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los términos de caída libre, tiro vertical y velocidad terminal
- Estudia la caída libre y tiro vertical
- Conoce y resuelve los problemas de caída libre y tiro vertical

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué es tiro vertical?
- ¿Qué es la gravedad?
- ¿Qué es caída libre?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

- <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 2 al 6 de noviembre del 2020

MOVIMIENTO EN UNA DIMENSIÓN

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los términos tiro parabólico, tiro parabólico horizontal, tiro parabólico oblicuo y movimiento circular
- Estudia los tipos de tiro parabólico y movimiento circular
- Conoce y resuelve los problemas de tiro parabólico y movimiento circular

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué es tiro parabólico?
- ¿Qué es la MC?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

- <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 9 al 13 de noviembre del 2020

MOVIMIENTO EN UNA DIMENSIÓN

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los términos de velocidad angular y lineal
- Estudia el movimiento circular uniforme
- Conoce y resuelve los problemas de velocidad angular y lineal
- Identifica las gráficas de velocidad y desplazamiento angular y lineal
- Estudia el movimiento Circular Uniforme Acelerado
- Conoce y resuelve los problemas de graficas de velocidad y desplazamiento angular y lineal, MCUA

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué es velocidad angular?
- ¿Qué es velocidad lineal?
- ¿Qué es la MCU?
- ¿Qué es una gráfica?
- ¿Qué es la gráfica de velocidad y desplazamiento angular y lineal?
- ¿Qué es la MCUA?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

● <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 16 al 23 de noviembre del 2020

MOVIMIENTO EN UNA DIMENSIÓN

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica la guía para el segundo parcial.
- Identifica los elementos de las unidades vistas
- Estudia los temas vistos.
- Aplicación de examen

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- Guía completa para segundo parcial.
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente
- Resolver examen segundo parcial

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropbox, Whatsapp, Messenger)

- <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 24 al 27 de noviembre del 2020

LEYES DEL MOVIMIENTO DE NEWTON

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los términos Dinámica, fuerza
- Desarrolla idea de la dinámica y fuerza en su entorno diario

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué significa dinámica?
- ¿Qué es fuerza?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)
- <https://ufdfisica1.blogspot.com/>
- <https://julioprofe.net/categoria/fisica/>
- https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA
- <https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>
- <http://math2me.com>

Semana del 30 de noviembre al 4 de diciembre del 2020

LEYES DEL MOVIMIENTO DE NEWTON

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica la clasificación de las fuerzas
- Entiende los tipos de fuerza
- Comprende las unidades para medir fuerza, así como los términos , masa, peso fricción
- Resuelve problemas de fuerza, y de fricción

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué significa masa?
- ¿Qué significa peso?
- ¿Qué significa fricción?
- ¿Qué tipos de fuerza existen?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

● <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 7 al 11 de diciembre del 2020

LEYES DE LA DINÁMICA

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica las leyes de Newton y Kepler
- Entiende la ley de la gravitación universal
- Comprende las expresiones matemáticas del trabajo
- Resuelve problemas de velocidad, aceleración, de gravitación universal, y trabajo

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué significa Gravedad, velocidad, aceleración, trabajo?
- ¿Dónde se emplean las leyes de Newton?
- ¿Dónde se emplean las leyes de Kepler?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

● <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 14 al 18 de diciembre del 2020

POTENCIA, ENERGÍA, CINÉMÁTICA Y POTENCIAL

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los términos potencia, energía, energía cinética
- Entiende EPG, ECT
- Comprende las expresiones matemáticas de potencia, ECT, EPG
- Soluciona problemas de energía y potencia

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué significa energía, potencia, Joule, ergio?
- ¿Dónde se emplea EPG, ECT?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

● <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 4 al 8 de enero del 2021

POTENCIA, ENERGÍA, CINÉTICA Y POTENCIAL

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Identifica los términos potencia, energía, energía cinética, energía potencial, energía rotacional
- Entiende EPG, ECT, ER
- Comprende las expresiones matemáticas de potencia, ECT, EPG, ER
- Soluciona problemas de energía y potencia

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué significa energía, potencia, Joule, ergio?
- ¿Dónde se emplea EPG, ECT, ER?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropobox, Whatsapp, Messenger)

- <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>

Semana del 11 al 20 de enero del 2021

POTENCIA, ENERGÍA, CINÉMATICA Y POTENCIAL

Indicaciones de la actividad a realizar.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR:

- Resolver problemas
- Realizar examen tercer parcial

ACTIVIDADES DEL ALUMNO Y DOCENTE

- ¿Qué dificultades se tiene?
- ¿Cuáles son los temas más complicados?
- Exponen sus dudas en caso de que las haya.
- Elaboran una investigación en la libreta
- Resolver los ejercicios que da el docente
- Resolver examen de tercer parcial

PORTAFOLIO DE EVIDENCIA

- Desarrollar ejercicios de ejemplo en libreta
- Desarrollar tarea en libreta
- Antología o libro de física I
- Examen tercer parcial

RECURSOS:

- Libreta
- Juego geométrico
- Calculadora
- Computadora, celular, tableta

RECURSOS DIGITALES:

- Software (Zoom, Classroom, Word, Excel, Geogebra, Navegador, Drive, Dropbox, Whatsapp, Messenger)

- <https://ufdfisica1.blogspot.com/>

<https://julioprofe.net/categoria/fisica/>

https://www.youtube.com/channel/UCH-Z8ya93m7_RD02WsCSZYA

<https://www.youtube.com/channel/UCns-8DssCBba7M4nu7wk7Aw>

<http://math2me.com>