

Actividad de puntos evaluables - Escenario 2

Fecha de entrega 1 de nov en 23:55

Puntos 50

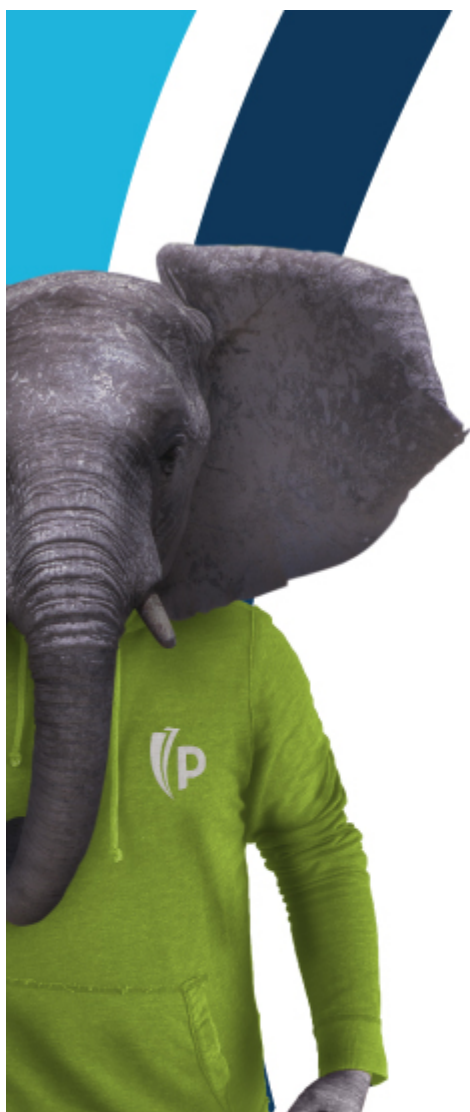
Preguntas 5

Disponible 29 de oct en 0:00 - 1 de nov en 23:55

Límite de tiempo 90 minutos

Intentos permitidos 2

Instrucciones



Apreciado estudiante, presenta tus exámenes como **SERGIO EL ELEFANTE, quien con honestidad, usa su sabiduría para mejorar cada día.**

Lee detenidamente las siguientes indicaciones y minimiza inconvenientes:

1. Tienes dos intentos para desarrollar tu evaluación.
2. Si respondiste uno de los intentos sin ningún inconveniente y tuviste problemas con el otro, el examen no será habilitado nuevamente.
3. Cuando estés respondiendo la evaluación, evita abrir páginas diferentes a tu examen. Esto puede ocasionar el cierre del mismo y la pérdida de un intento.
4. Asegúrate de tener buena conexión a internet, cierra cualquier programa que pueda consumir el ancho de banda y no utilices internet móvil.
5. Debes empezar a responder el examen por lo menos dos horas antes del cierre, es decir, máximo a las 9:55 p. m. Si llegada las 11:55 p. m. no lo has enviado, el mismo se cerrará y no
7. Solo puedes recurrir al segundo intento en caso de un problema tecnológico.
8. Si tu examen incluye preguntas con respuestas abiertas, estas no serán calificadas automáticamente, ya que requieren la revisión del tutor.
9. Si presentas inconvenientes con la presentación del examen, puedes crear un caso explicando la situación y adjuntando siempre imágenes de evidencia, con fecha y hora, para que Soporte Tecnológico pueda brindarte una respuesta lo antes posible.
10. Podrás verificar la solución de tu examen únicamente durante las 24 horas siguientes al cierre.
11. Te recomendamos evitar el uso de teléfonos inteligentes o tabletas para la presentación de tus actividades



podrá ser calificado.

evaluativas.

6. El tiempo máximo que tienes para resolver cada evaluación es de 90 minutos.

12. Al terminar de responder el examen debes dar clic en el botón "Enviar todo y terminar" de otra forma el examen permanecerá abierto.

¡Confiamos en que sigas, paso a paso, en el camino hacia la excelencia académica!
¿Das tu palabra de que realizarás esta actividad asumiendo de corazón nuestro

PACTO DE HONOR?



Historial de intentos

	Intento	Hora	Puntaje
MANTENER	Intento 1	64 minutos	40 de 50
MÁS RECIENTE	Intento 2	54 minutos	30 de 50
	Intento 1	64 minutos	40 de 50

⚠ Las respuestas correctas estarán disponibles del 1 de nov en 23:55 al 2 de nov en 23:55.

Puntaje para este intento: **30** de 50

Entregado el 30 de oct en 22:54

Este intento tuvo una duración de 54 minutos.

Pregunta 1

10 / 10 pts

Un camión cubre 40.0 m en 8.50 s mientras frena suavemente hasta una rapidez final de 2.80 m/s. La velocidad inicial es:

☐ 4.71 m/s.

☐ 0.329 m/s.

☐ 0.00 m/s.

☐ 9.80 m/s.

☒ 6.61 m/s.

Pregunta 2**10 / 10 pts**

Una pelota de 1.50 kg se lanza hacia abajo con una rapidez de 8 m/s desde la parte más alta de un edificio de 40 m. El tiempo que tardó en recorrer la última mitad de la distancia es:

☐ 2.16 s.

☐ 3.79 s.

☐ 3.00 s.

☐ 1.36 s.

☒ 0.80 s.

Incorrecto

Pregunta 3

0 / 10 pts

Una pelota se lanza horizontalmente desde la parte superior de un acantilado de 75 m, con rapidez inicial horizontal de 28m/s

¿Cuál es la magnitud de la posición final donde hace impacto la piedra al fondo del acantilado?

Ingresa su respuesta con punto para valores decimales, Ponga su respuesta con 4 decimales

-109.5444

Incorrecto

Pregunta 4

0 / 10 pts

Desde lo alto de una colina situada a una altura de 82.5 m se dispara una flecha con una velocidad de 36.7 m/s, y una inclinación respecto a la horizontal de 19.4° . ¿Si sobre la base de la colina se encuentra un arroyo cuyo ancho es de 2.9 m, a qué distancia de la orilla del arroyo caerá la flecha?

Nota: Aproximar resultado con una cifra decimal. Usar punto en lugar de coma.

Pregunta 5**10 / 10 pts**

Un disco de 9.8 m de radio gira a 13.4 r.p.m. se le aplica una fuerza de frenado y se detiene 8.7 s después. ¿Cuál es la longitud de arco que describe un punto en el borde del disco desde el instante en que se le aplica la fuerza de frenado hasta que se detiene?

Nota: Aproximar resultado con una cifra decimal. Usar punto en lugar de coma.

Puntaje del examen: **30** de 50

x