MUNICIPIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO
UNIDAD EDUCATIVA MUNICIPAL COTOCOLLAO
03 de febrero de 1956
Resolución A 0023 del 2 de julio del 2010

EVALUACION SEGUNDO QUIMESTRE DE FISICA

1RO DE BACHILLERATO

Nombre: _____ Año lectivo: 2021-2022

Fecha: _____ Docente: Lic. Gladys Tarapués

Calificación

Indicaciones Generales:

- Lea detenidamente cada pregunta, entiéndala y resuélvala.
- Empiece con las preguntas que considere fácil.
- Demuestre que usted ha estudiado.
- Escriba con letra clara y legible.
- No se permite borrones o tachones
- Cada pregunta tiene un valor de 1 punto

El siguiente problema se refiere a la donación de órganos, estudiado en el proyecto STEAM

1. Por problemas de movilidad, se utiliza un dron para transportar el órgano del corazón desde el Hospital Carlos Andrade Marín ubicado en la Av. Universitaria hasta el Hospital de los Valles, la distancia entre los dos hospitales es de 15,5km, y conociendo la velocidad del dron que es de 120 km/h

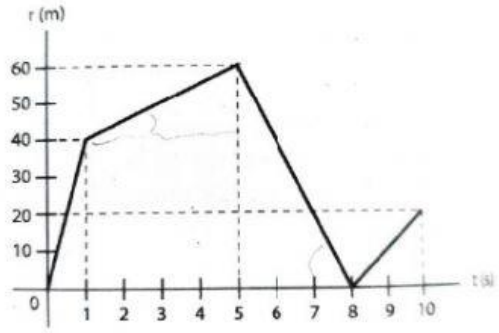
En qué tiempo llegará el dron de un hospital a otro?

2. Sabiendo que el corazón solo puede mantenerse durante 6 horas antes del trasplante, El corazón llego a tiempo para salvar la vida del paciente._____

LIVEWORKSHEETS

3. Pepito sufre de discriminación en su trabajo por pertenecer al grupo "LGTBI", y decide poner una denuncia en la fiscalía. Para llegar realiza el recorrido dado por la siguiente grafica

Determinar la distancia que recorrió



Distancia total_____

4.- Realizar el grafico de la velocidad con la que recorrió Pepito hacia la Fiscalía.

SEGUNDA PARTE

INDICACIONES

Marque con una X el casillero que considere correcto y escriba la razón de su respuesta, siguiendo las indicaciones que a continuación se le indican.

- Se le pide al estudiante que responda de forma clara y concreta.
- Letra legible, sin borrones ni tachones.

1.- Si el hospital sabe que soy donante me trataría distinto Si ☐ No ☐

Cuál es su opinión _____

_____

_____

2- La religión no está de acuerdo con la donación de órganos Si ☐ No ☐

Porque?_____

_____

_____

LIVEWORKSHEETS

3. ¿Se podrá transmitir alguna infección con el trasplante? Si ☐ No ☐

Porque?_____

_____

_____

4.- Conoce Ud. las siglas "LGTBI" SI ☐ NO ☐

Indique el significado si lo conoce_____

_____

5.- ¿Existe realmente la bisexualidad? Si ☐ No ☐

Explique su respuesta_____

_____

6.- ¿Ud. sabe lo que es ser transexual? Si ☐ No ☐

Explique su respuesta _____

_____

Elaborado por: Lic. Gladys Tarapués Docente	Revisado por: MSc. Carmen Nicolalde Coordinadora Comisión Técnico Pedagógica	Aprobado por: Dr. Juan Proaño Rector
Firma: 	Firma:	Firma:

LIVEWORKSHEETS