**Nombre**: William Tocto **Fecha:** 7 de julio del 2022

Curso: M5B

### **CUESTIONARIO**

### 1. ¿Qué es Conocimiento?

- a. Es un saber producto de una investigación en el que se a empleado métodocientífico. Tal condición le confiere características que lo hace verificable, objetivo, metódico, sistemático y predictivo.
- b. Proceso en el cual se relaciona el, sujeto que conoce, que percibe mediante sus sentidos y el objeto conocido o percibido.
- 2. ¿Qué es conocimiento Vulgar ¿:
  - a. Es un elemento integrante de una variable compleja, que resulta de su análisiso descomposición.
  - b. Es un tipo de saber cotidiano que surge de la opinión o de la experiencia particular de los individuos.
- 3. ¿Qué es el conocimiento Científico?
  - a. Es un saber producto de una investigación en el que se ha empleado el método científico
  - b. Es un saber producto de una investigación la que se ha empleado métodocientífico. Tal condición le confiere características que lo hace verificable, objetivo, metódico, sistemático y predictivo.
- 4. En los siguientes ejemplos señale cuales son conocimientos científicos y vulgares.
  - a. La calle por la que pasa un colectivo. Conocimiento Vulgar
  - b. Las Leyes del Movimiento de Newton. Conocimiento Científico
  - c. Quitar el hipo con un susto. Conocimiento Vulgar
  - d. La Tectónica de Placas. Conocimiento Científico
  - e. El barrerle los pies a alguien para que no se case Conocimiento Vulgar
  - f. La Teoría de la Relatividad. Conocimiento Científico
- 5. Ciencia es.....
  - a. Es un conjunto de conocimientos verificables
  - b. Conjunto organizado de ideas que explican un fenómeno, deducidas a partir de la observación.
  - c. Rama del saber humano constituida por el conjunto de conocimientos objetivos y verificables sobre una materia determinada
- 6. Tales conocimientos son:

Señale las opciones correctas del conocimiento.

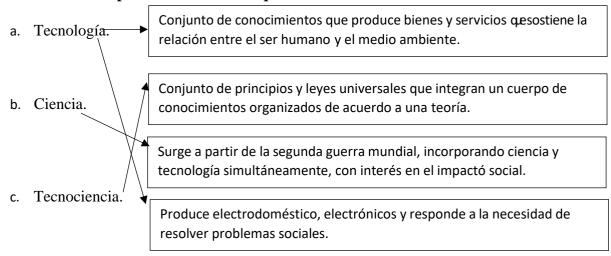
- a. Verificable.
- b. Demostrativo.
- c. Sistemáticamente organizados.
- d. Medible.
- e. Metodológicamente obtenidos.
- 7. Elige la opción que presenta de manera correcta la diferencia entre ciencia ytecnología.
- a) La ciencia permite cambiar el medio ambiente en la medida en que se modifica los materiales, mientras que la tecnología identifica las necesidades acubrir.
- b) La ciencia desarrolla proyectos que requiere infraestructura y personal
  - La ciencia genera las explicaciones del mundo, mientras que la tecnología desarrolla las herramientas y aparatos que permiten modificar la calidad de la vida.
- c) La ciencia descubre, inventa y desarrolla nuevos métodos, mientras que la

**Nombre**: William Tocto **Fecha:** 7 de julio del 2022

Curso: M5B

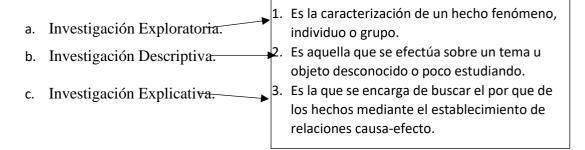
tecnología genera productos y herramientas a partir de sus conocimientos.

- 8. Reconoce algunas características de la ciencia que se muestra a continuación.
  - a. Permanente, subjetiva y basada solamente en observación.
  - b. Crea artefactos tecnológicos y hace la vida más cómoda para el ser humano.
  - c. Establece verdades absolutas, perdurables y está basada en juicios personales.
  - d. En movimientos constantes, objetiva, inquieta y creativa
- 9. Relacione los conceptos de la columna izquierda con los de la derecha.



# 10. ¿QUÉ ES LA INVESTIGACIÓN?

- a. Es una actividad inhumana orientada a la obtención de nuevos conocimientos y su aplicación para la solución de problemas.
- b. Es considerada una actividad humana orientada a la obtención de nuevos conocimientos y su aplicación para la solución de problemas.
- c. Es la actividad de obtener conocimientos nuevos mediante el uso de latecnología, para la solución de problemas.
- 11. Una pregunta para analizar la viabilidad del estudio cualitativo debería ser.
  - a. ¿Es posible llevar a cabo el estudio?
  - b. ¿Para qué llevar a cabo el estudio?
  - c. ¿A quién le servirá el estudio?
- 12. Observé y analicé los siguientes conceptos, mediante una línea una a su respectivonombre de investigación.



**Nombre**: William Tocto **Fecha:** 7 de julio del 2022

Curso: M5B

## 13. La investigación de campo es......

- a. Es un proceso que consiste en someter a un objeto o grupo de individuos.
- b. Consiste en la recolección de datos directamente de los sujetos investigados, o de la realidad donde ocurren los hechos.
- c. Es un proceso basado en la búsqueda, recuperación, análisis, crítica einterpretación de datos secundarios.

# 14. Señale los pasos del método científico. (2 pts)

- a. Observación.
- b. Planteamiento del problema.
- c. Formulación de hipótesis
- d. Encuesta.

# 15. Mediante una línea señale a donde corresponde la ciencia y la tecnología.

