

# Tecnología 4° Prueba de 1° periodo. 2019

1. Todas las personas no trabajan en lo mismo, hay miles de trabajos diferentes, a esto se le llama  
1 \_\_\_\_\_ . Estas pueden ser: \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_. Las palabr/as que completan el enunciado son en su orden:

- A. Profesión humana, actividad y oficio.
- B. Trabajo activo, profesión y humana.
- C. Trabajo físico, oficio y profesional.
- D. Actividad humana, oficio y profesión.

2. Todas son actividades humanas, excepto:  
2

- A. La minería.
- B. La pesca.
- C. La caza.
- D. La iluminación.

3. Al conjunto de conocimientos y destrezas que permite al hombr/e diseñar y construir objetos para satisfacer sus necesidades. Se le llama:  
3

- A. Tecnología.
- B. Técnica.
- C. Computación.
- D. Informática.

4. La principal función de la tecnología, es:  
4

- A. Buscar problemas.
- B. Fabr/icar objetos.
- C. Crear la computadora.
- D. Satisfacer las necesidades del hombr/e.

5 Lea el siguiente texto y a partir de él, responda las preguntas de la 4 a la 7:

En la historia de la tecnología nos encontraremos con la evolución del pensamiento del hombre, ligado al desarrollo de soluciones a un problema o dificultad que se ha tenido frente a su organización social, sus creencias, su cultura, su política y sus formas de vida; generando satisfacción a las necesidades del hombre a partir del paso por las diferentes etapas como: la edad de piedra, (llamada así por el uso de este material para fabricar herramientas y armas), edad de los metales (cobre, bronce, hierro) y así hasta llegar a la época actual marcada por tantos materiales que se hace difícil decidir ¿cuál de todos es el más importante? En estas tecnologías se usó además un sistema de escritura que en sus inicios fue el pictograma y que ha ido evolucionando hasta el uso de la escritura actual.

5. Los inicios de la tecnología se dieron en la:

- A. Edad de piedra.
- B. Edad actual.
- C. Edad de hierro.
- D. Edad de bronce.

6. El desarrollo de soluciones a un problema o dificultad que ha tenido el hombre y elementos como el fuego, la piel de animales, el humo, la cueva, fueron utilizados en la evolución de:

- A. La lectura.
- B. La tecnología.
- C. La ganadería.
- D. La alimentación.

7. En un principio los símbolos, dibujos o grabados del hombre prehistórico eran los pictogramas que son:

- A. Su forma de vida.
- B. Una herramienta.
- C. Un sistema de escritura.
- D. Un trabajo.

8. La imagen  representa:

- A. Una cueva.
- B. Una herramienta.
- C. Un pictograma.
- D. Un primitivo.

9. Las primeras formas de alimentación que utilizó el hombre primitivo,

- A. Huevo y leche.
- B. Pasto y panela.
- C. Frutas y carne de animales.
- D. Pan y queso.

10. El metro, la regla y el pie de rey sirven para:

- A. Limar.
- B. Medir.
- C. Taladrar.
- D. Soldar.

11. Dos herramientas de sujeción son:

- A. Martillo y tijeras.
- B. Alicates, tenazas.
- C. Taladro y barrena.
- D. Metro y pie de rey.

12. De acuerdo a su uso, las herramientas pueden ser para:

- A. Saltar, correr y trotar.
- B. Pensar, escribir y Armar.
- C. Cortar, medir, golpear.
- D. Medir, filtrar y oler.

13. Teniendo en cuenta ¿Qué es un producto?, la única afirmación cierta es:

- A. Una serie de herramientas que se utilizan para jugar.
- B. Cosa producida natural o artificialmente, o resultado de un trabajo u operación.
- C. Recoger frutos y dárselo a los animales.
- D. Objeto producido mediante un golpe.

14. Un compuesto químico producido por un organismo vivo en la naturaleza o elaborado con un poco de ayuda de la tecnología antigua. Es:

- A. Producto natural.
- B. Un servicio.
- C. Producto tecnológico.
- D. Una máquina.

15



15. Después de observar las imágenes. Una de las siguientes afirmaciones es Falsa:

- A. El objeto 2 y 3 son productos tecnológicos.
- B. El objeto 1 y 2 son productos naturales.
- C. El objeto 1 y 3 son productos tecnológicos.
- D. El objeto 1 y 3 son productos naturales.

16. Los productos que son hechos con ayuda de maquinarias o circuitos, Son:

- A. Productos agrícolas.
- B. Productos artificiales.
- C. Productos arqueológicos.
- D. Productos tecnológicos.

17. Dos ejemplos de productos naturales, son:

- A. Salero y cuadro.
- B. teléfono y trapero.
- C. Tierra y agua.
- D. Corazón y lámpara.

18. Dos ejemplos de productos tecnológicos, son:

- A. Rueda antigua y pictogramas.
- B. Ipad y licuadora.
- C. Puerta y agua.
- D. Frutas y miel.

19. Los aparatos utilizados con energía eléctrica, para uso doméstico, se le llaman:

- A. Submarinos.
- B. Elementos artificiales.
- C. Electrodomésticos.
- D. Dispositivos.

20. Para hacer un buen uso de los electrodomésticos, se debe:

- A. Conocer las conexiones de la casa.
- B. Manejar el manual de instrucciones.
- C. Lavarse las manos.
- D. Guardarlos bien.