

TECNOLOGÍA 3° 2018 TERCER PERÍODO_Feb 13 2019 11:09AM

1. ¿Cuál de los siguientes elementos no es artefacto de la tecnología?

- A. Avión.
- B. Reloj.
- C. Flor.
- D. Luz.

2. ¿Cuándo nació la tecnología?



La tecnología nace con las necesidades del hombre y con su deseo de mejorar su calidad de vida.

2.. ¿De qué tuvo necesidad el hombre primitivo para sobrevivir?

- A. Bañarse y peinarse.
- B. Construir herramientas.
- C. Comer y cazar animales.
- D. Caminar y saltar.

3. Las primeras herramientas fueron construidas con:

- A. Alambre y luz.
- B. Metal y fuego.
- C. Agua y carbón.
- D. Piedras y troncos de árboles.

4. El esqueleto es una:

- A. Estructura digital.
- B. Estructura Natural.
- C. Estructura Artificial.
- D. Estructura anatómica.

5. Uno de los elementos relacionados con el hombre, que se requieren para realizar un trabajo es:

5

- A. Lápiz y regla.
- B. Mano de obra.
- C. Inventar.
- D. Tecnología.

6. A todas las creaciones que el hombre utiliza para realizar más fácil una labor, se le llama:

6

- A. Herramientas.
- B. Aparatos.
- C. Estructura.
- D. Tecnología.

7. Teniendo en cuenta si el hombre participa o no en la creación de estructuras, se pueden clasificar en dos, que son:

7

- A. Nuevas y viejas.
- B. Naturales y artificiales.
- C. Pesadas y livianas.
- D. Homogéneas y diversas.

8. Los **plásticos** son compuestos por resinas, proteínas y otras sustancias, son fáciles de moldear y pueden modificar su forma de manera permanente a partir de una cierta compresión y temperatura. Dos ejemplos de estos materiales, son:

8

- A. Blusa y chocolate.
- B. Cal y azúcar.
- C. Envases de gaseosa y peñón.
- D. Vidrio y bombillo.

9. Un _____ de producción es el conjunto de _____ orientadas a la transformación de recursos o factores productivos en bienes y/o servicios: Las palabras que completa este párrafo, son:

9

- A. Trabajo- actitudes.
- B. Centro- acciones.
- C. Proceso- actividades.
- D. Campo- reacciones

10. Un material, es: un elemento que se puede transformar. Algunos ejemplos son:

- A. Papel y vidrio.
- B. Pan y gaseoso.
- C. Sol y Luna.
- D. Salsa y carne.

11. Mazo y martillo. Son ejemplos de herramientas de:

- A. De medida.
- B. De sujección.
- C. De golpe.
- D. De valor.

12. Un puente, representa una:

- A. Estructura mecánica.
- B. Estructura artificial.
- C. Estructura Natural.
- D. Estructura ósea.

13. Una de las materias primas para elaborar un sándwich, es:

- A. Yuca y huevo.
- B. Arepa y mantequilla.
- C. Papá y leche.
- D. Pan y carne.

14. A los pasos o instrucciones para obtener un producto, se les llama:

- A. Técnica.
- B. Mano de obr/a.
- C. Herramientas.
- D. Proceso de producción.

15. La torre del computador también se llama:

- A. Pantalla.
- B. C.P.U.
- C. Mouse.
- D. Impresora.

16. Una de las herramientas de sujeción, es:

- A. Llaves allen.
- B. Hacha.
- C. Tenazas.
- D. Metro.

17. Unas de las primeras herramientas que se utilizaban para obtener el alimento, fue:

- A. Carros.
- B. Lanzas.
- C. Cuchillos.
- D. Bastones.

18. Otro nombr/e que se le da a la pantalla, es:

- A. Lucero.
- B. Teclado.
- C. Mouse.
- D. Monitor.

19. La parte del computador que se utiliza para ingresar datos, es:

- A. Teclado.
- B. Cámara.
- C. Monitor.
- D. Mouse.

20. Sólo una de las siguientes afirmaciones es falsa:

- A. Un peatón es una persona que va a pie por una vía pública.
- B. El semáforo es un dispositivo de señalización luminosa que regula el tráfico en las vías públicas.
- C. La calzada es la parte de una carretera dispuesta para la circulación de personas.
- D. La acera es la parte lateral de la calle ligeramente más elevada que la calzada, destinada al paso de peatones.

21. Las herramientas manuales son unos utensilios de trabajo, generalmente metálicos de acero, madera, fibr/a, plástico o goma, que se utilizan normalmente de forma individual, y únicamente requieren para su accionamiento la fuerza motriz humana. Una herramienta manual para ser accionada requiere:

- A. Energía eléctrica.
- B. Energía motriz humana.
- C. Energía hidráulica.
- D. Energía eólica.

22. Las herramientas cuyo fin es desgastar y pulir los metales. Es

- A. Tijeras.
- B. Martillo.
- C. Alicata.
- D. Lima.

23. La pantalla se utiliza para:

- A. Visualizar la información.
- B. Ingresar información.
- C. Ubicar archivos.
- D. Escuchar música.

24 El programa de Paint se utiliza para:

- A. Escribir.
- B. Leer.
- C. Jugar.
- D. Dibujar.

25 Un material de origen vegetal, es:

- A. Los huevos.
- B. El algodón.
- C. El vidrio.
- D. La arena.