

**1. ¿Cuál fue la única fuente de energía en el modelo energético preagrícola?**

- A) Carbón
  - B) Tracción a sangre humana
  - C) Petróleo
- 

**2. ¿Qué cambio importante ocurrió durante el modelo energético agrícola?**

- A) Se comenzó a utilizar energía nuclear
  - B) El hombre pasó de cazador-recolector a pastor-agricultor
  - C) Se inventó la electricidad
- 

**3. ¿Qué invento permitió aumentar la productividad agrícola en el modelo agrícola avanzado?**

- A) Motor a vapor
  - B) Panel solar
  - C) Arado de hierro
- 

**4. ¿Qué recurso comenzó a utilizarse intensivamente en el modelo agrícola avanzado?**

- A) Petróleo
  - B) Madera
  - C) Gas natural
- 

**5. ¿Cuál fue una de las principales fuentes de energía del modelo preindustrial?**

- A) Molinos hidráulicos
  - B) Energía nuclear
  - C) Petróleo
- 

**6. ¿Qué combustible impulsó el inicio del modelo energético industrial?**

- A) Carbón mineral
  - B) Gas natural
  - C) Uranio
- 

**7. ¿Cuál es una característica del modelo industrial avanzado?**

- A) Uso exclusivo del carbón
  - B) Dependencia total de la madera
  - C) Desarrollo de energías renovables y del petróleo
- 

**8. ¿Qué son las fuentes de energía?**

- A) Máquinas que producen electricidad
  - B) Recursos naturales de los cuales se obtiene energía
  - C) Solamente combustibles fósiles
- 

**9. ¿Cuál de las siguientes es una fuente de energía renovable?**

- A) Petróleo
  - B) Carbón
  - C) Energía solar
- 

**10. ¿Qué dispositivo transforma la luz solar en electricidad?**

- A) Turbina hidráulica
  - B) Panel solar fotovoltaico
  - C) Molino de viento
- 

**11. ¿Cuál es una ventaja de la energía solar?**

- A) Produce gran contaminación
  - B) No genera gases contaminantes durante su uso
  - C) Funciona solo de noche
- 

**12. ¿Cómo se obtiene la energía hidráulica?**

- A) Del calor interno de la Tierra
  - B) Del movimiento o fuerza del agua
  - C) De residuos orgánicos
- 

**13. ¿Qué elemento gira en una central hidroeléctrica para producir electricidad?**

- A) Paneles solares
  - B) Turbinas
  - C) Transformadores
- 

**14. ¿La energía mareomotriz aprovecha el movimiento de qué fenómeno natural?**

- A) Los terremotos
  - B) Las mareas
  - C) Las lluvias
- 

**15. ¿Qué fuerza natural aprovecha la energía eólica?**

- A) El viento
  - B) La gravedad
  - C) El calor terrestre
- 

**16. ¿Cómo se llaman los dispositivos que generan electricidad con el viento?**

- A) Aerogeneradores
  - B) Conductores
  - C) Reactores
- 

**17. ¿De dónde proviene la energía geotérmica?**

- A) Del Sol
  - B) Del interior de la Tierra
  - C) Del petróleo
-

**18. ¿Qué es la biomasa?**

- A) Energía obtenida de materia orgánica
  - B) Energía producida por el viento
  - C) Energía nuclear
- 

**19. ¿Cuál de los siguientes es un combustible fósil?**

- A) Biomasa
  - B) Petróleo
  - C) Energía solar
- 

**20. ¿Qué proceso utilizan las centrales nucleares para producir electricidad?**

- A) Fusión nuclear
- B) Fisión nuclear
- C) Combustión nuclear