# Los objetos técnicos. Objetos técnicos y desarrollo sostenible I.

1. ¿Qué ha permitido la tecnología en términos de vivienda?

a) Desarrollar la supervivencia en entornos cambiantes.

b) Mantener un estilo de vida nómada.

c) Tener un lugar de residencia fijo.

d) Facilitar la movilidad constante.

1. ¿Qué contribución han realizado los transportes y las comunicaciones al comercio?

a) Han restringido el acceso a materiales y alimentos.

b) Han desarrollado el comercio.

c) Han aumentado la dependencia del comercio regional.

d) Han reducido el comercio.

1. ¿Qué ha posibilitado la escritura, la imprenta e Internet?

a) Adquirir mayor información y conocimiento.

b) Reducir la comunicación.

c) Limitar el acceso a información.

d) Fomentar la independencia tecnológica.

1. ¿Por qué se hace cada vez más evidente la desigualdad global?

a) Debido al diferente grado de desarrollo tecnológico.

b) Por la falta de comunicación global.

c) Por el igual desarrollo tecnológico en todo el mundo.

d) Debido a la falta de tecnología en todas partes.

1. ¿Qué provoca la integración entre el mundo postindustrial en el que viven unos y las condiciones neolíticas en las que viven otros?

a) Mayor igualdad global.

b) Desarrollo tecnológico uniforme.

c) Una fuente de conflictos significativa.

d) La independencia tecnológica.

1. ¿Qué nos ha permitido la tecnología en relación con el medio natural?

a) Evitar situaciones extremas.

b) Adaptarnos a cualquier cambio en el medio natural.

c) Depender completamente del medio natural.

d) Seguir haciendo nuestra vida independientemente del medio natural.

1. ¿Cuál es uno de los beneficios de los transportes y las comunicaciones mencionados en el texto?

a) Disminuir la velocidad de comunicación.

b) Limitar el comercio internacional.

c) Disfrutar de materiales y comida de otras regiones.

d) Restringir el acceso a materiales y alimentos.

1. ¿Qué tecnologías han ampliado nuestra capacidad de adquirir conocimientos?

a) Escritura y agricultura.

b) Tecnologías paleolíticas.

c) Internet y la imprenta.

d) Transportes y comunicaciones.

1. ¿Qué ha hecho la tecnología en cuanto a nuestra comprensión de las máquinas?

a) Nos ha hecho dependientes de máquinas que cada vez comprendemos menos.

b) Ha mejorado nuestra comprensión de las máquinas.

c) Ha eliminado la necesidad de máquinas.

d) Ha simplificado las máquinas para una mejor comprensión.

1. ¿Qué efectos imprevisibles menciona el texto en relación con la invención del automóvil?

a) Atascos en las ciudades y calentamiento global.

b) Uso de combustibles fósiles.

c) Mayor comodidad en la vida cotidiana.

d) Desarrollo de la medicina.

1. ¿Qué dificultad se plantea respecto a las consecuencias del uso de combustibles fósiles?

a) Solo tienen efectos beneficiosos.

b) Provocan efecto invernadero.

c) Se desconocen las consecuencias exactas.

d) No tienen ningún efecto sobre el medio ambiente.

1. ¿Por qué no podemos prever si los aparatos actuales serán beneficiosos o perjudiciales en el futuro?

a) Porque todos los aparatos son beneficiosos.

b) Porque su funcionamiento es muy sencillo.

c) Porque la tecnología es impredecible en sus efectos futuros.

d) Porque los fabricantes los diseñan con ese propósito.

1. ¿Qué ha aumentado la esperanza de vida según el texto?

a) Los accidentes de tráfico y de trabajo.

b) La contaminación del medio ambiente.

c) El desarrollo de la medicina proporcionado por la tecnología.

d) La tecnología ha reducido la esperanza de vida.

1. ¿Cuáles son algunos de los nuevos peligros para la vida y la salud causados por la tecnología?

a) Accidentes de tráfico, accidentes de trabajo y enfermedades debidas a la contaminación.

b) Mayor conocimiento médico.

c) Menos accidentes en el trabajo.

d) Mayor comodidad y seguridad.

1. ¿Cuál es el mensaje principal del comienzo del texto?

a) La tecnología tiene beneficios y riesgos impredecibles.

b) La tecnología no afecta nuestra salud ni nuestro entorno.

c) La tecnología es fácil de comprender.

d) La tecnología solo tiene beneficios para la sociedad.

1. ¿Cuál es una consecuencia negativa del desarrollo tecnológico mencionada en el texto?

a) La explotación de recursos naturales no renovables.

b) La promoción de la biodiversidad.

c) La mejora de los ecosistemas.

d) La expansión de especies animales y vegetales.

1. ¿Cuál es una consecuencia negativa del desarrollo tecnológico mencionada en el texto?

a) La mejora de los ecosistemas.

b) La expansión de especies animales y vegetales.

c) La extinción de especies animales y vegetales.

d) La promoción de la biodiversidad.

1. ¿Qué gas se menciona como dañino para el clima de la Tierra debido al desarrollo tecnológico?

a) CO2 (dióxido de carbono).

b) Nitrógeno.

c) Hidrógeno.

d) Oxígeno.

1. ¿Qué tipo de contaminación se menciona en el texto además de la contaminación del aire y el agua?

a) La lumínica.

b) La acústica.

c) La térmica.

d) La radiactiva.

1. ¿Por qué se considera dañino el aumento del CO2?

a) Porque disminuye la cantidad de CO2 en la atmósfera.

b) Porque mejora el equilibrio climático global.

c) Porque impide que el calor salga de la Tierra.

d) Porque ayuda a la refrigeración del planeta.

1. ¿Cuál es una de las consecuencias negativas de la tecnología?

a) La expansión de los desiertos naturales, como el Sahara.

b) La producción de gran cantidad de electrodomésticos que nos hacen sedentarios.

c) La producción de basuras y residuos de todo tipo.

d) El enfriamiento a largo plazo de la atmósfera terrestre.

1. Según el texto, ¿qué opinan algunos sobre cómo abordar el deterioro del medio ambiente?

a) Que la ecología es más importante que la libertad empresarial.

b) Que se debe aumentar la actividad tecnológica a cualquier costo.

c) Que el planeta no corre peligro y el cambio climático es un invento.

d) Que es necesario frenar o retroceder en el desarrollo tecnológico e industrial.

1. ¿Cuál es el enfoque del texto en relación con el desarrollo sostenible?

a) Negar la existencia del cambio climático.

b) Promover el desarrollo tecnológico sin restricciones.

c) Buscar maneras de minimizar el impacto ambiental de la tecnología.

d) Defender la libertad empresarial por encima de todo.

1. ¿Qué plantean algunos defensores de la libertad empresarial según el texto?

a) Que la libertad empresarial debe ser el principio fundamental de la sociedad.

b) Que el desarrollo tecnológico debe ser frenado por completo.

c) Que el planeta está en grave peligro.

d) Que la ecología debe ser la principal preocupación de la sociedad.

1. ¿Cuál es una de las preocupaciones mencionadas en el texto en relación con el desarrollo sostenible?

a) La negación del cambio climático.

b) El aumento constante de la tecnología sin restricciones.

c) La falta de avances tecnológicos.

d) La dificultad de equilibrar la calidad de vida y el respeto al medio ambiente.

1. ¿Qué se propone lograr el enfoque mencionado en el texto respecto al desarrollo sostenible?

a) Minimizar por completo el impacto ambiental de la tecnología.

b) Hacer compatible la calidad de vida con el respeto al medio ambiente.

c) Negar la existencia de la tecnología.

d) Fomentar la actividad tecnológica sin restricciones.

1. ¿Qué se entiende por desarrollo sostenible según el texto?

a) Talar árboles sin preocuparse por la repoblación.

b) Consumir petróleo con restricciones para no agotar todos los pozos.

c) Satisfacer las necesidades actuales sin comprometer los recursos futuros.

d) Mantener un sistema ambiental sin cambios.

1. ¿Por qué consumir petróleo no se considera una actividad sostenible según el texto?

a) Porque es una fuente de energía que genera CO2.

b) Porque no se conoce ningún sistema para crear petróleo.

c) Porque es una fuente de energía renovable.

d) Porque mejora la calidad de vida de todas las personas.

1. ¿Qué objetivo se busca al promover la autosuficiencia regional en el desarrollo sostenible?

a) Reducir la calidad de vida de todas las personas.

b) Reducir la dependencia de recursos externos.

c) Promover la explotación de recursos sin restricciones.

d) Aumentar la dependencia de recursos externos.

1. ¿Por qué es importante restaurar los ecosistemas dañados en un desarrollo sostenible?

a) Para mantener el equilibrio ambiental.

b) Para agotar los recursos naturales.

c) Para aumentar la contaminación.

d) Para promover la dependencia de recursos externos.

1. ¿Cuál es uno de los principios del desarrollo sostenible mencionado en el texto?

a) Usar los recursos de manera eficiente.

b) Priorizar el bienestar de unos pocos.

c) Desarrollar tecnologías contaminantes.

d) Ignorar la importancia de la naturaleza.

1. ¿Qué debe asegurar una actividad económica para considerarse sostenible?

a) Agotar los recursos naturales.

b) Ignorar el sistema ambiental.

c) Beneficiar únicamente a unos pocos.

d) Mejorar la calidad de vida de todas las personas.

1. ¿Cuál es uno de los objetivos del desarrollo sostenible en relación con la actividad económica?

a) Priorizar el beneficio de unos pocos.

b) Agotar los recursos naturales de manera rápida.

c) Mantener o mejorar el sistema ambiental.

d) No promover el reciclaje ni la reutilización.

1. ¿Por qué es importante reconocer la importancia de la naturaleza en el desarrollo sostenible?

a) Porque la naturaleza contribuye al bienestar humano.

b) Porque la naturaleza es perjudicial para el medio ambiente.

c) Porque la naturaleza es innecesaria para la sociedad.

d) Porque la naturaleza no tiene ningún impacto en el bienestar humano.

1. ¿Cuál es uno de los principios clave del desarrollo sostenible según el texto?

a) Ignorar los recursos naturales.

b) Promover la dependencia de recursos externos.

c) Consumir recursos de manera ilimitada.

d) Implantar y desarrollar tecnologías limpias.