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

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

a) Facilitar la movilidad constante.

b) Tener un lugar de residencia fijo.

c) Desarrollar la supervivencia en entornos cambiantes.

d) Mantener un estilo de vida nómada.

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

a) Han desarrollado el comercio.

b) Han aumentado la dependencia del comercio regional.

c) Han reducido el comercio.

d) Han restringido el acceso a materiales y alimentos.

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

a) Fomentar la independencia tecnológica.

b) Reducir la comunicación.

c) Limitar el acceso a información.

d) Adquirir mayor información y conocimiento.

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

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

b) Debido al diferente grado de desarrollo tecnológico.

c) Por la falta de comunicación global.

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) Una fuente de conflictos significativa.

c) Desarrollo tecnológico uniforme.

d) La independencia tecnológica.

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

a) Depender completamente del medio natural.

b) Seguir haciendo nuestra vida independientemente del medio natural.

c) Adaptarnos a cualquier cambio en el medio natural.

d) Evitar situaciones extremas.

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

a) Restringir el acceso a materiales y alimentos.

b) Disfrutar de materiales y comida de otras regiones.

c) Limitar el comercio internacional.

d) Disminuir la velocidad de comunicación.

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

a) Transportes y comunicaciones.

b) Internet y la imprenta.

c) Tecnologías paleolíticas.

d) Escritura y agricultura.

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

a) Ha eliminado la necesidad de máquinas.

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

c) Ha simplificado las máquinas para una mejor comprensión.

d) Ha mejorado nuestra comprensión de las máquinas.

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

a) Uso de combustibles fósiles.

b) Desarrollo de la medicina.

c) Mayor comodidad en la vida cotidiana.

d) Atascos en las ciudades y calentamiento global.

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

a) No tienen ningún efecto sobre el medio ambiente.

b) Solo tienen efectos beneficiosos.

c) Provocan efecto invernadero.

d) Se desconocen las consecuencias exactas.

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

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

b) Porque su funcionamiento es muy sencillo.

c) Porque todos los aparatos son beneficiosos.

d) Porque los fabricantes los diseñan con ese propósito.

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

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

b) La tecnología ha reducido la esperanza de vida.

c) Los accidentes de tráfico y de trabajo.

d) La contaminación del medio ambiente.

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

a) Mayor comodidad y seguridad.

b) Mayor conocimiento médico.

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

d) Menos accidentes en el trabajo.

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

a) La tecnología es fácil de comprender.

b) La tecnología tiene beneficios y riesgos impredecibles.

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

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 expansión de especies animales y vegetales.

c) La promoción de la biodiversidad.

d) La mejora de los ecosistemas.

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

a) La extinción de especies animales y vegetales.

b) La expansión de especies animales y vegetales.

c) La promoción de la biodiversidad.

d) La mejora de los ecosistemas.

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

a) Nitrógeno.

b) Oxígeno.

c) CO2 (dióxido de carbono).

d) Hidrógeno.

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

a) La radiactiva.

b) La acústica.

c) La lumínica.

d) La térmica.

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

a) Porque ayuda a la refrigeración del planeta.

b) Porque mejora el equilibrio climático global.

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

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

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

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

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

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

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 se debe aumentar la actividad tecnológica a cualquier costo.

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

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

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

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

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

b) Negar la existencia del cambio climático.

c) Promover el desarrollo tecnológico sin restricciones.

d) Defender la libertad empresarial por encima de todo.

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

a) Que el planeta está en grave peligro.

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

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

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

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

a) El aumento constante de la tecnología sin restricciones.

b) La falta de avances tecnológicos.

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

d) La negación del cambio climático.

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) Fomentar la actividad tecnológica sin restricciones.

d) Negar la existencia de la tecnología.

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

a) Talar árboles sin preocuparse por la repoblación.

b) Mantener un sistema ambiental sin cambios.

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

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

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

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

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

c) Porque es una fuente de energía renovable.

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

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

a) Promover la explotación de recursos sin restricciones.

b) Reducir la dependencia de recursos externos.

c) Aumentar la dependencia de recursos externos.

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

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

a) Para promover la dependencia de recursos externos.

b) Para aumentar la contaminación.

c) Para mantener el equilibrio ambiental.

d) Para agotar los recursos naturales.

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

a) Ignorar la importancia de la naturaleza.

b) Priorizar el bienestar de unos pocos.

c) Usar los recursos de manera eficiente.

d) Desarrollar tecnologías contaminantes.

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

a) Agotar los recursos naturales.

b) Ignorar el sistema ambiental.

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

d) Beneficiar únicamente a unos pocos.

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

a) Agotar los recursos naturales de manera rápida.

b) No promover el reciclaje ni la reutilización.

c) Priorizar el beneficio de unos pocos.

d) Mantener o mejorar el sistema ambiental.

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

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

b) Porque la naturaleza es innecesaria para la sociedad.

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

d) Porque la naturaleza contribuye al bienestar humano.

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

a) Ignorar los recursos naturales.

b) Implantar y desarrollar tecnologías limpias.

c) Consumir recursos de manera ilimitada.

d) Promover la dependencia de recursos externos.