# 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 aumentado la dependencia del comercio regional.

b) Han restringido el acceso a materiales y alimentos.

c) Han desarrollado el comercio.

d) Han reducido el comercio.

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

a) Adquirir mayor información y conocimiento.

b) Limitar el acceso a información.

c) Reducir la comunicación.

d) Fomentar la independencia tecnológica.

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

a) Por la falta de comunicación global.

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

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

d) Debido al diferente grado de desarrollo tecnológico.

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

a) Desarrollo tecnológico uniforme.

b) La independencia tecnológica.

c) Una fuente de conflictos significativa.

d) Mayor igualdad global.

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

a) Evitar situaciones extremas.

b) Seguir haciendo nuestra vida independientemente del medio natural.

c) Adaptarnos a cualquier cambio en el medio natural.

d) Depender completamente del medio natural.

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

a) Limitar el comercio internacional.

b) Disminuir la velocidad de comunicación.

c) Restringir el acceso a materiales y alimentos.

d) Disfrutar de materiales y comida de otras regiones.

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

a) Internet y la imprenta.

b) Escritura y agricultura.

c) Tecnologías paleolíticas.

d) Transportes y comunicaciones.

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

a) Ha mejorado nuestra comprensión de las máquinas.

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

c) Ha simplificado las máquinas para una mejor comprensión.

d) Ha eliminado la necesidad de máquinas.

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

a) Desarrollo de la medicina.

b) Uso de combustibles fósiles.

c) Atascos en las ciudades y calentamiento global.

d) Mayor comodidad en la vida cotidiana.

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 los fabricantes los diseñan con ese propósito.

b) Porque todos los aparatos son beneficiosos.

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

d) Porque su funcionamiento es muy sencillo.

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

a) La tecnología ha reducido la esperanza de vida.

b) La contaminación del medio ambiente.

c) Los accidentes de tráfico y de trabajo.

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

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

a) Menos accidentes en el trabajo.

b) Mayor conocimiento médico.

c) Mayor comodidad y seguridad.

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

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

a) La tecnología solo tiene beneficios para la sociedad.

b) La tecnología tiene beneficios y riesgos impredecibles.

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

d) La tecnología es fácil de comprender.

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

a) La expansión de especies animales y vegetales.

b) La mejora de los ecosistemas.

c) La promoción de la biodiversidad.

d) La explotación de recursos naturales no renovables.

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

a) La mejora de los ecosistemas.

b) La extinción de especies animales y vegetales.

c) La promoción de la biodiversidad.

d) La expansión de especies animales y vegetales.

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

a) Oxígeno.

b) Nitrógeno.

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 lumínica.

c) La acústica.

d) La térmica.

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

a) Porque ayuda a la refrigeración del planeta.

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

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

d) Porque mejora el equilibrio climático global.

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) El enfriamiento a largo plazo de la atmósfera terrestre.

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

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

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

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

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

a) Promover el desarrollo tecnológico sin restricciones.

b) Negar la existencia del cambio climático.

c) Defender la libertad empresarial por encima de todo.

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

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

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

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

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

c) La falta de avances tecnológicos.

d) El aumento constante de la tecnología sin restricciones.

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

a) Fomentar la actividad tecnológica sin restricciones.

b) Negar la existencia de la tecnología.

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

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

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

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

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

c) Talar árboles sin preocuparse por la repoblación.

d) Mantener un sistema ambiental sin cambios.

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 es una fuente de energía que genera CO2.

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) Aumentar la dependencia de recursos externos.

b) Promover la explotación de recursos sin restricciones.

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

d) Reducir la dependencia de recursos externos.

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

a) Para agotar los recursos naturales.

b) Para mantener el equilibrio ambiental.

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) Priorizar el bienestar de unos pocos.

b) Ignorar la importancia de la naturaleza.

c) Usar los recursos de manera eficiente.

d) Desarrollar tecnologías contaminantes.

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

a) Ignorar el sistema ambiental.

b) Agotar los recursos naturales.

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) Mantener o mejorar el sistema ambiental.

b) Priorizar el beneficio de unos pocos.

c) No promover el reciclaje ni la reutilización.

d) Agotar los recursos naturales de manera rápida.

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

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

b) Porque la naturaleza contribuye al bienestar humano.

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

d) Porque la naturaleza es innecesaria para la sociedad.

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

a) Promover la dependencia de recursos externos.

b) Ignorar los recursos naturales.

c) Implantar y desarrollar tecnologías limpias.

d) Consumir recursos de manera ilimitada.