# 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) Desarrollar la supervivencia en entornos cambiantes.

c) Mantener un estilo de vida nómada.

d) Tener un lugar de residencia fijo.

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

a) Han reducido el comercio.

b) Han desarrollado el comercio.

c) Han restringido el acceso a materiales y alimentos.

d) Han aumentado la dependencia del comercio regional.

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

a) Reducir la comunicación.

b) Adquirir mayor información y conocimiento.

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) Debido a la falta de Tecnología en todas partes.

c) Por la falta de comunicación global.

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

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

a) Una fuente de conflictos significativa.

b) Mayor igualdad global.

c) La independencia tecnológica.

d) Desarrollo tecnológico uniforme.

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

a) Seguir haciendo nuestra vida independientemente del medio natural.

b) Adaptarnos a cualquier cambio en el medio natural.

c) Evitar situaciones extremas.

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) 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) Internet y la imprenta.

b) Transportes y comunicaciones.

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) Ha simplificado las máquinas para una mejor comprensión.

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

d) Ha mejorado nuestra comprensión de las máquinas.

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

a) Mayor comodidad en la vida cotidiana.

b) Desarrollo de la medicina.

c) Atascos en las ciudades y calentamiento global.

d) Uso de combustibles fósiles.

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

a) Se desconocen las consecuencias exactas.

b) No tienen ningún efecto sobre el medio ambiente.

c) Solo tienen efectos beneficiosos.

d) Provocan efecto invernadero.

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

a) Porque su funcionamiento es muy sencillo.

b) Porque los fabricantes los diseñan con ese propósito.

c) Porque todos los aparatos son beneficiosos.

d) Porque la Tecnología es impredecible en sus efectos futuros.

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) La Tecnología ha reducido la esperanza de vida.

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) Mayor comodidad y seguridad.

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

c) Mayor conocimiento médico.

d) Menos accidentes en el trabajo.

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

a) La Tecnología tiene beneficios y riesgos impredecibles.

b) La Tecnología solo tiene beneficios para la sociedad.

c) La Tecnología es fácil de comprender.

d) La Tecnología no afecta nuestra salud ni nuestro entorno.

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

a) La explotación de recursos naturales no renovables.

b) La mejora de los ecosistemas.

c) La promoción de la biodiversidad.

d) La expansión de especies animales y vegetales.

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 mejora de los ecosistemas.

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 radiactiva.

d) La térmica.

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

a) Porque mejora el equilibrio climático global.

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

c) Porque ayuda a la refrigeración del planeta.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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) Defender la libertad empresarial por encima de todo.

c) Promover el desarrollo tecnológico sin restricciones.

d) Negar la existencia del cambio climático.

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 ecología debe ser la principal preocupación de la sociedad.

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

d) Que el planeta está en grave peligro.

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 negación del cambio climático.

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) Negar la existencia de la Tecnología.

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

c) Fomentar la actividad tecnológica sin restricciones.

d) Minimizar por completo el impacto ambiental de la Tecnología.

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

a) Talar árboles sin preocuparse por la repoblación.

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

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

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 renovable.

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

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

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) Reducir la dependencia de recursos externos.

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

c) Aumentar la dependencia de recursos externos.

d) Promover la explotación de recursos sin restricciones.

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

a) Para aumentar la contaminación.

b) Para agotar los recursos naturales.

c) Para mantener el equilibrio ambiental.

d) Para promover la dependencia de recursos externos.

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

a) Desarrollar tecnologías contaminantes.

b) Ignorar la importancia de la naturaleza.

c) Priorizar el bienestar de unos pocos.

d) Usar los recursos de manera eficiente.

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

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

b) Ignorar el sistema ambiental.

c) Beneficiar únicamente a unos pocos.

d) Agotar los recursos naturales.

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) Priorizar el beneficio de unos pocos.

c) No promover el reciclaje ni la reutilización.

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 contribuye al bienestar humano.

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

c) Porque la naturaleza es innecesaria para la sociedad.

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

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

a) Consumir recursos de manera ilimitada.

b) Ignorar los recursos naturales.

c) Implantar y desarrollar tecnologías limpias.

d) Promover la dependencia de recursos externos.