

EXAMEN SOCIALES TEMA 4: NUESTRO IMPACTO EN EL MEDIOAMBIENTE

1. Arrastra cada situación a la columna que le corresponda:

Acciones del ser humano que impactan en el medioambiente	Acciones que contribuyen al desarrollo sostenible
1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.	4.

1. Cultivar la tierra, hacer pozos y canalizaciones de agua

2. Reducir las emisiones de gases contaminantes.

3. Utilizar energías renovables

4. Extraer rocas y minerales de las canteras.

1. Consumir recursos de modo razonable para que no se agoten.

2. Construir embalses y pantanos.

3. Desplazarnos en coche y construir carreteras.

4. Proteger los espacios naturales

2. Une con flechas cada tipo de contaminación con las sustancias que las producen:

Contaminación de la atmósfera

Se contamina con el uso de pesticidas y fertilizantes

Contaminación del agua

Se contamina con los gases que emiten los coches

Contaminación del suelo

Se contamina con los vertidos de las fábricas y las fugas de los barcos.

3. Del listado que aparece abajo, selecciona cuáles son los principales problemas medioambientales.

El protocolo de Kioto	La contaminación	La protección de los paisajes	La sobreexplotación de los recursos naturales
La deforestación	La pérdida de biodiversidad	El fomento del uso del transporte público	La instalación de placas solares en los hogares.

4. Ordena las fases del proceso del funcionamiento del efecto invernadero

Una parte de los rayos solares es reflejada por la Tierra y la atmósfera, volviendo al espacio.

1.

Otra parte de la radiación solar es retenida por los gases del efecto invernadero.

2.

De esta forma, aumenta la temperatura de la superficie terrestre.

3.

Los rayos del sol atraviesan la atmósfera y calientan la superficie de la Tierra.

4.

5. Une con flechas:

Parque nacional

Aunque es posible encontrar poblaciones, estos paisajes están poco alterados. En 2018 había 128.

Parque regional

Es la figura de mayor nivel de protección. En 2018 había declarados 15.

Parque natural

Protege áreas importantes para una comunidad autónoma. En 2018 había 12

6. Marca las opciones correctas:

Para lograr un desarrollo sostenible:

El Estado puede:

- ☐ Aumentar los vertederos en las ciudades.
- ☐ Sancionar a las empresas que contaminan mucho.
- ☐ Favorecer el uso de energías renovables dando ayudas.
- ☐ Fomentar el uso del transporte público.

Las empresas pueden:

- ☐ Utilizar materiales que tardan mucho tiempo en descomponerse.
- ☐ Cumplir la normativa medioambiental.
- ☐ Utilizar preferiblemente energías no renovables.
- ☐ No malgastar los recursos.

Los ciudadanos podemos:

- ☐ Reciclar, reutilizar y reducir el consumo.
- ☐ Usar el coche aunque vayamos a un sitio cercano.
- ☐ No malgastar agua y luz.
- ☐ Consumir de forma responsable