

Problemas socioambientales de la urbanización

Nombre: _____

Fecha: _____

Puntaje: _____

1.

¿Cuál de los siguientes NO es un problema socioambiental típico de la urbanización?

1. Contaminación del aire
2. Deforestación de bosques nativos
3. Escasez de vivienda
4. Aumento de la biodiversidad

Respuesta correcta:

D.

Aumento de la biodiversidad

2.

El aumento de la temperatura en las ciudades respecto a zonas rurales cercanas se conoce como:

1. Efecto invernadero
2. Isla de calor urbana
3. Cambio climático
4. Contaminación lumínica

Respuesta correcta:

B.

Isla de calor urbana

3.

La acumulación excesiva de desechos sólidos en áreas urbanas genera un problema conocido como ____.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

contaminación por residuos sólidos

4.

¿Qué fenómeno describe el desplazamiento de población de bajos ingresos desde el centro de la ciudad hacia las periferias debido al aumento de los precios del suelo?

1. Gentrificación
2. Suburbanización
3. Segregación residencial
4. Migración pendular

Respuesta correcta:

A.

Gentrificación

5.

¿Cuál de las siguientes es una consecuencia directa de la impermeabilización del suelo en las ciudades?

1. Aumento de infiltración de agua
2. Mayor riesgo de inundaciones
3. Disminución del escurrimiento superficial
4. Mejora de la recarga de acuíferos

Respuesta correcta:

B.

Mayor riesgo de inundaciones

6.

¿Qué término describe la expansión desordenada y de baja densidad de las ciudades hacia áreas rurales?

1. Urbanización compacta
2. Dispersión urbana
3. Crecimiento vertical

Respuesta correcta:

B.

Dispersión urbana

7.

La emisión de gases contaminantes por vehículos motorizados es una fuente principal de ___ en las ciudades.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

contaminación del aire

8.

La falta de áreas verdes en las ciudades se asocia con:

1. Mejora de la calidad del aire
2. Aumento de la biodiversidad
3. Incremento de las temperaturas locales
4. Reducción del ruido

Respuesta correcta:

C.

Incremento de las temperaturas locales

9.

¿Cuál de los siguientes es un problema de movilidad urbana?

1. Congestión vehicular
2. Deforestación
3. Contaminación del agua
4. Erosión del suelo

Respuesta correcta:

A.

Congestión vehicular

10.

La escasez de vivienda en las ciudades puede llevar a:

1. Aumento de viviendas desocupadas
2. Formación de asentamientos informales
3. Reducción de la densidad poblacional
4. Disminución del precio del suelo

Respuesta correcta:

B.

Formación de asentamientos informales

11.

El proceso de deterioro y abandono de zonas urbanas centrales, seguido por su recuperación con nuevos usos y población de mayor poder adquisitivo, se llama ____.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

gentrificación

12.

¿Cuál es un impacto ambiental directo del consumo excesivo de agua en las ciudades?

1. Aumento de los niveles freáticos
2. Agotamiento de fuentes de agua subterránea
3. Mayor infiltración
4. Incremento de la calidad del agua

Respuesta correcta:

B.

Agotamiento de fuentes de agua subterránea

13.

La contaminación acústica en las ciudades es producida principalmente por:

1. Actividades agrícolas
2. Transporte y actividades industriales
3. Erupciones volcánicas
4. Vientos fuertes

Respuesta correcta:

B.

Transporte y actividades industriales

14.

¿Cuál de las siguientes medidas ayuda a reducir el problema de la basura en las ciudades?

1. Incrementar los vertederos a cielo abierto
2. Fomentar la separación y reciclaje de residuos
3. Quemar los desechos en lotes baldíos
4. Arrojar residuos en ríos

Respuesta correcta:

B.

Fomentar la separación y reciclaje de residuos

15.

¿Qué factor contribuye al aumento de la demanda de transporte público en las ciudades?

1. Aumento de la densidad poblacional
2. Disminución del precio de los combustibles
3. Expansión de la red vial

Respuesta correcta:

A.

Aumento de la densidad poblacional

16.

¿Qué alternativa representa una estrategia de urbanización sostenible?

1. Aumentar la dependencia del automóvil
2. Promover la mezcla de usos del suelo
3. Expandir la ciudad horizontalmente
4. Reducir las áreas verdes

Respuesta correcta:

B.

Promover la mezcla de usos del suelo

17.

¿Cuál es el principal gas de efecto invernadero emitido por los vertederos de basura?

1. Dióxido de carbono
2. Metano
3. Óxidos de nitrógeno
4. Ozono

Respuesta correcta:

B.

Metano

18.

La segregación residencial en las ciudades se refiere a:

1. La mezcla de diferentes grupos sociales en un mismo barrio
2. La separación física de grupos por ingresos o etnia
3. El crecimiento de viviendas unifamiliares en las afueras
4. La construcción de viviendas de protección oficial

Respuesta correcta:

B.

La separación física de grupos por ingresos o etnia

19.

¿Qué problema de salud se asocia frecuentemente con la contaminación atmosférica urbana?

1. Enfermedades respiratorias
2. Enfermedades cardiovasculares
3. Cáncer de piel
4. Trastornos digestivos

Respuesta correcta:

A.

Enfermedades respiratorias

20.

La cantidad de superficie de terreno necesaria para sostener el consumo de recursos y absorber los residuos de una ciudad se denomina ____.

Respuesta: _____

Respuesta correcta:

huella ecológica

Respuestas

1. **D.**

Aumento de la biodiversidad

2. **B.**

Isla de calor urbana

3. contaminación por residuos sólidos

4. **A.**

Gentrificación

5. **B.**

Mayor riesgo de inundaciones

6. **B.**

Dispersión urbana

7. contaminación del aire

8. **C.**

Incremento de las temperaturas locales

9. **A.**

Congestión vehicular

10. **B.**

Formación de asentamientos informales

11. gentrificación

12. **B.**

Agotamiento de fuentes de agua subterránea

13. **B.**

Transporte y actividades industriales

14. **B.**

Fomentar la separación y reciclaje de residuos

15. **A.**

Aumento de la densidad poblacional

16. **B.**

Promover la mezcla de usos del suelo

17. **B.**

Metano

18. **B.**

La separación física de grupos por ingresos o etnia

19. **A.**

Enfermedades respiratorias

20. huella ecológica