

Cuestiones Medio Ambiente

1. ¿Los residuos industriales pueden verterse a la alcantarilla pública?
2. Los residuos que representan un riesgo para la salud humana, para los recursos naturales y para el medio ambiente se llaman:
3. ¿Cómo se llaman las estaciones que acumulan parcialmente la basura antes de trasladarla al vertedero controlado
4. ¿Dónde se solían arrojar y amontonar antiguamente las escorias procedentes de las fábricas?
5. ¿Cuáles son los residuos resultantes de la fundición del mineral para la obtención de metales?
6. ¿Cómo se denominan las partículas grisáceas resultantes del proceso de incineración de materiales?
7. ¿En qué tipo de agricultura es más abundante el uso de plaguicidas, en la de regadío o en la de secano?
8. ¿Qué tipo de productos químicos se utilizan para combatir las malas hierbas?
9. ¿Qué se combate con los plaguicidas?
10. ¿De qué mineral se extrae el mercurio que contienen muchas pilas – botón?
11. ¿Qué elemento suelen contener las pilas – botón que las hace tan contaminantes para el medio ambiente?
12. ¿Qué tejidos son más costosos para el medio ambiente, los sintéticos o los naturales?
13. ¿Cuál es el desperdicio que más abunda en el cubo de la basura
14. ¿Cómo se llama el proceso por el cual se trata la basura orgánica o biodegradable para la obtención de compost?
15. De los residuos domésticos del cubo de la basura, ¿cuáles son biodegradables?
16. ¿Qué materiales componen un cartón de bebidas
17. En muchos de los países más industrializados, ¿cuál es la principal causa de la enfermedad y/o muerte de grandes extensiones de bosque?
18. Una de las principales causas del deterioro del patrimonio arquitectónico en las ciudades industrializadas es:
19. ¿Qué instalación es imprescindible para tratar las aguas residuales de cualquier población?

20. ¿Qué efecto provocan las aguas fecales o purines que se vierten directamente en las aguas de los ríos?
21. ¿Qué tratamiento se da a los residuos clínico – hospitalarios o especiales para evitar los riesgos que producen sobre la salud y el medio ambiente?
22. ¿De qué actividad proviene el mayor volumen de residuos tóxicos y peligrosos?
23. De los residuos domésticos inertes que tiramos al cubo de la basura, ¿cuáles permanecen inalterados durante más tiempo?
24. ¿Qué significa la prevención en relación al impacto ambiental de los residuos?
25. ¿Qué es la recogida selectiva de basuras?
26. De los gases llamados invernadero, ¿cuál es el más abundante en la atmósfera?
27. Las aguas residuales pueden reutilizarse. ¿Qué tratamiento es imprescindible para ello?
28. ¿Qué es un vertido controlado?
29. Los residuos radiactivos que tienen un periodo de semidesintegración superior a 30 años se llaman...
30. ¿De qué actividad procede la mayor parte de los residuos radiactivos que se generan?
31. ¿Qué aparato se utiliza para medir la radiactividad?
32. ¿Cuál es la estrategia definida por la C.E. sobre política de tratamiento de residuos en general?
33. El aumento de nivel de vida de las personas conlleva un mayor consumo de productos. ¿Qué supone esto respecto a la cantidad de residuos producidos?
34. La descomposición del estiércol produce un gas de olor penetrante que además es inflamable ¿cómo se llama?
35. ¿Para qué se reutiliza el estiércol animal?
36. ¿Puede ser contaminante el estiércol?
37. ¿Qué grupo de productos de uso doméstico son tóxicos y peligrosos?
38. El vertido de productos químicos por los desagües de tu casa, ¿en qué medio produce una grave contaminación?
39. ¿Cuál es el proceso por el que se queman los residuos y se recupera el calor producido?
40. ¿Qué es el PVC (cloruro de polivinilo)?

41. ¿De qué material están fabricadas las bolsas de basura utilizadas habitualmente?
42. ¿Qué materia prima se emplea en la fabricación de la mayoría de los plásticos?
43. La sustancia orgánica que forma parte de la pared de todas las células vegetales y que sirve de materia prima para fabricar papel, se conoce con el nombre de...
44. La fabricación de vidrio y las centrales térmicas emiten por sus chimeneas SO₂ y NO₂, ¿qué problema ambiental grave genera la contaminación del aire por estos gases?
45. ¿Quiénes introdujeron el papel en Europa a través de España?
46. El aumento de las radiaciones ultravioletas sobre nuestro planeta es debido a ...
47. ¿Cuál es el gas invernadero elaborado por los seres humanos para la industria de la refrigeración y la fabricación de espumas sintéticas y aerosoles?
48. ¿En qué capa de la atmósfera se concentra el ozono?
49. ¿Qué tipo de industria genera la mayor parte de los residuos metálicos?
50. ¿Dónde deberían recuperarse los residuos metálicos en disolución procedentes de la industria?
51. ¿Cuáles son los agentes físicos capaces de movilizar con facilidad las partículas metálicas?
52. ¿Qué medio contaminan principalmente las explotaciones agropecuarias intensivas?
53. ¿Quiénes han de ser los principales colaboradores en la recogida selectiva de residuos domésticos?
54. ¿Qué nombre se da a los restos de los cultivos de cereal una vez realizada la cosecha?
55. ¿Qué puede provocar la quema incontrolada de rastrojos?
56. ¿A quien puede servir de alimento el rastrojo?
57. Los plaguicidas, además de actuar muy negativamente sobre el suelo y la atmósfera, ¿a qué otro medio afectan?
58. ¿Qué sustancias químicas utilizadas por los agricultores tienen un efecto tóxico y venenoso para los seres vivos?
59. ¿Cuáles son las características de un buen envasado?
60. ¿Qué tipo de agricultura es la que no utiliza productos químicos en el proceso de cultivo, recolección, manipulación o conservación y que además supone menores riesgos para la salud humana?

61. ¿De qué metales está compuesta la hojalata?
62. Los focos de mayor contaminación ambiental producidos por la acumulación de basuras son los...
63. Las plantas de tratamiento de basura disponen de un sistema de separación magnética, ¿para qué se utiliza?
64. ¿Cuál es la procedencia de los residuos sanitarios?
65. Las llamadas malas hierbas son perjudiciales para los cultivos porque compiten con ellos para conseguir agua, luz y ...
66. ¿Cuáles son las tres materias primas necesarias para la fabricación de vidrio?
67. ¿Qué se ahorra con el reciclaje de vidrio, papel, metales, etc?
68. ¿Para qué sirven los contenedores con forma de iglú verdes?
69. El progresivo calentamiento de la atmósfera viene provocado por la acumulación de gases contaminantes procedentes de las actividades humanas. Entre estos gases, ¿cuál es el principal responsable?
70. El vertido incontrolado de escombros, además de provocar la ocupación de terreno público y el deterioro visual del paisaje, ¿qué medios puede contaminar?
71. Los residuos voluminosos de origen doméstico se conocen con el nombre de...
72. ¿Cuál es el principal inconveniente de las calefacciones que queman carbón?
73. ¿Cuál es la principal causa de la contaminación del aire en las ciudades?
74. A la hora de planificar el transporte de productos, ¿qué tipo de envase produciría un mayor ahorro de combustible y de espacio?
75. ¿Cómo se llaman los residuos de los procesos que emplean sustancias radiactivas?
76. ¿Los herbicidas se consideran productos inofensivos, corrosivos o tóxicos y peligrosos?
77. ¿Cómo se llaman las aguas de origen rural – ganadero que llevan gran carga de materia orgánica?
78. ¿Por qué siguen siendo problemáticos los residuos radiactivos una vez almacenados?
79. Según la legislación española sobre residuos sólidos urbanos, ¿a quién corresponde la recogida de éstos?
80. ¿Qué día de la semana se recoge mayor volumen de residuos domésticos?
81. ¿Son biodegradables la mayor parte de los plásticos de origen agrario?

82. Los residuos o impurezas de los procesos de extracción y conversión de minerales se llaman...
83. ¿Cómo se llaman los residuos inertes procedentes de la construcción, las reformas y los derribos?
84. ¿Con qué tipos de materiales se suelen cubrir los cultivos muy sensibles a las heladas?
85. ¿Por qué el estiércol enriquece el suelo con nutrientes?
86. ¿Qué sustancias utilizadas por los agricultores de casi todo el mundo producen cantidades importantes de NO_x, que contaminan las aguas?
87. Los aceites suelen ser separados de las aguas por procedimientos físicos. ¿En qué planta de tratamiento se suele realizar esta operación?
88. ¿A qué puede ser debida la aparición de una fina lámina superficial de colorines sobre las aguas de un río o embalse?
89. El proceso por el cual se obtienen y reciclan los metales se llama...
90. ¿Quiénes realizan la recuperación organizada de enseres y desechos metálicos para su desguace, clasificación y venta?
91. ¿Cuáles son los dos metales más utilizados por los seres humanos?
92. ¿Qué posibilita la separación en origen de los componentes de la basura?
93. ¿Cómo se llama el gas combustible que se forma en el proceso de descomposición de la materia orgánica?
94. El proceso de descomposición de la materia orgánica en el que intervienen las bacterias se denomina...
95. Para la obtención de pasta de papel se utilizan distintas sustancias químicas. En el caso de que éstas no fueran tratadas, ¿sobre qué medios crees que causarían mayor contaminación?
96. ¿A qué nos referimos cuando hablamos de reciclaje?
97. Junto al SO₂, ¿qué otros gases son los causantes de las lluvias ácidas?
98. El NO_x tiene un efecto muy peligroso en la atmósfera. Además de provocar lluvias ácidas, ¿qué otro efecto negativo tiene para el equilibrio de la vida sobre el planeta?
99. ¿Los residuos clínico – hospitalarios han de considerarse como de bajo riesgo, tóxicos y peligrosos o simplemente malolientes?
100. ¿Cómo se reciclan en España los cartones para bebidas?