



Resumen

Aplicable a las materias esenciales de ciencia, matemáticas, estudios sociales e idiomas. Las actividades de los rellenos sanitarios y compostaje incluidas en este capítulo también han sido usadas efectivamente para proyectos en las Ferias de Ciencias.

Se incluyen:

- Un pre-examen para determinar el nivel de conocimiento actual
- Información sobre las ventajas y desventajas de los métodos principales en cuanto a la disposición de desechos: desecho-a-energía, rellenos sanitarios, compostaje y actividades de reciclaje
- Actividades para ayudar a los estudiantes a que vean sus lecciones "tomar vida," incluyendo la construcción de un relleno sanitario en miniatura y la creación de una pila de composta
- Diagramas sencillos que hacen las lecciones fáciles de comprender

Objetivos del Capítulo:

Durante la discusión en clase, se les pedirá a los estudiantes que demuestren su conocimiento sobre el **reciclaje** y el **ciclo ambiental**. En esta lección, los estudiantes también aprenderán sobre los **rellenos sanitarios (terraplenares)**, **plantes de desecho-a-energía**, **compostaje**, y el papel que cada uno desempeña en la manipulación de los **desechos sólidos**. A los estudiantes se les fomentará a que discutan estos métodos de manipulación del flujo de desechos y que exploren de manipulación del flujo de desechos y que exploren las maneras en las cuales la gente, como individuos, pueden contribuir de una manera positiva.