



# EJERCICIOS

## REACCIONES QUÍMICAS Y SOCIEDAD

1. Los polímeros sintéticos están formados por macromoléculas. ¿Conoces otro tipo de macromoléculas que no se hayan sintetizado en un laboratorio? Pon algún ejemplo.
2. Antes de comercializar un medicamento los laboratorios farmacéuticos realizan numerosos ensayos con animales y personas. ¿A qué crees que es debido? ¿Qué opinas al respecto?
3. ¿Qué medidas se toman en las grandes ciudades para disminuir la niebla fotoquímica o «smog»?
4. En pequeños grupos, debatid el hecho de que la industria farmacéutica imponga precios diferentes a los distintos países y niegue el acceso a medicamentos a aquellos que no pueden pagarlos.
5. Elabora un informe sobre los grandes problemas ambientales que afectan al planeta de forma global. Indica cuáles de ellos se encuentran actualmente en vías de solución y cuáles estimas que serán objeto de investigación y aporte de soluciones en las próximas décadas.