

HUELLA ECOLÓGICA

- Para reflexionar sobre el impacto ambiental de las acciones humanas.

Huella ecológica

Es la herramienta que mide, en hectáreas, los recursos necesarios que un individuo, una región, toda la humanidad o determinada actividad humana requiere para producir los recursos que consume y absorber los desechos que genera. El objetivo principal de la huella ecológica es la evaluación del impacto sobre el planeta de los diversos modos de vida para compararlos con la capacidad que tiene el planeta para cubrirlos.



- Completa la tabla tomando como base los datos del consumo de agua y energía eléctrica de una familia. Después contesta la pregunta.

		1 familia	100 familias	1 000 familias
	Uso de energía eléctrica	243 kwh	_____ kwh	_____ kwh
		\$586.00	\$ _____	\$ _____
	Uso de agua	19 m ³	_____ m ³	_____ m ³
		\$86.00	\$ _____	\$ _____

¿Qué acciones podemos realizar para reducir el impacto que generamos en el ambiente?

Revisa las frases y complétalas con las palabras **rechazo** o **acepto**.

- _____ comprar, siempre que sea posible, productos de papel reciclado.
- _____ usar platos, vasos, cucharas o tenedores de plástico desechables.
- _____ usar solo una cara de las hojas para fotocopiar.
- _____ reutilizar envases de plástico como recipientes o macetas.
- _____ tirar a la basura el papel utilizado para secarse las manos.
- _____ adquirir productos empaquetados con mucho plástico.
- _____ usar servilletas de tela en lugar de las de papel.
- _____ guardar mi almuerzo en recipientes reutilizables.

Relaciona con flechas la palabra, su definición y el ejemplo correspondiente.

Reutilizar	Proceso industrial en el que se obtienen materias primas a partir de desechos.	Elaborar cuadernillos con las hojas no usadas en los cuadernos.
Reducir	Consiste en utilizar varias veces y de diferentes maneras un producto o partes de este.	Juntar los cuadernos usados y venderlos por kilogramo en un centro de acopio.
Reciclar	Consumir ciertos productos con moderación de modo que se eviten desechos.	Usar las hojas del cuaderno por ambos lados y no saltarse hojas.