

SOS dla ZIEMI

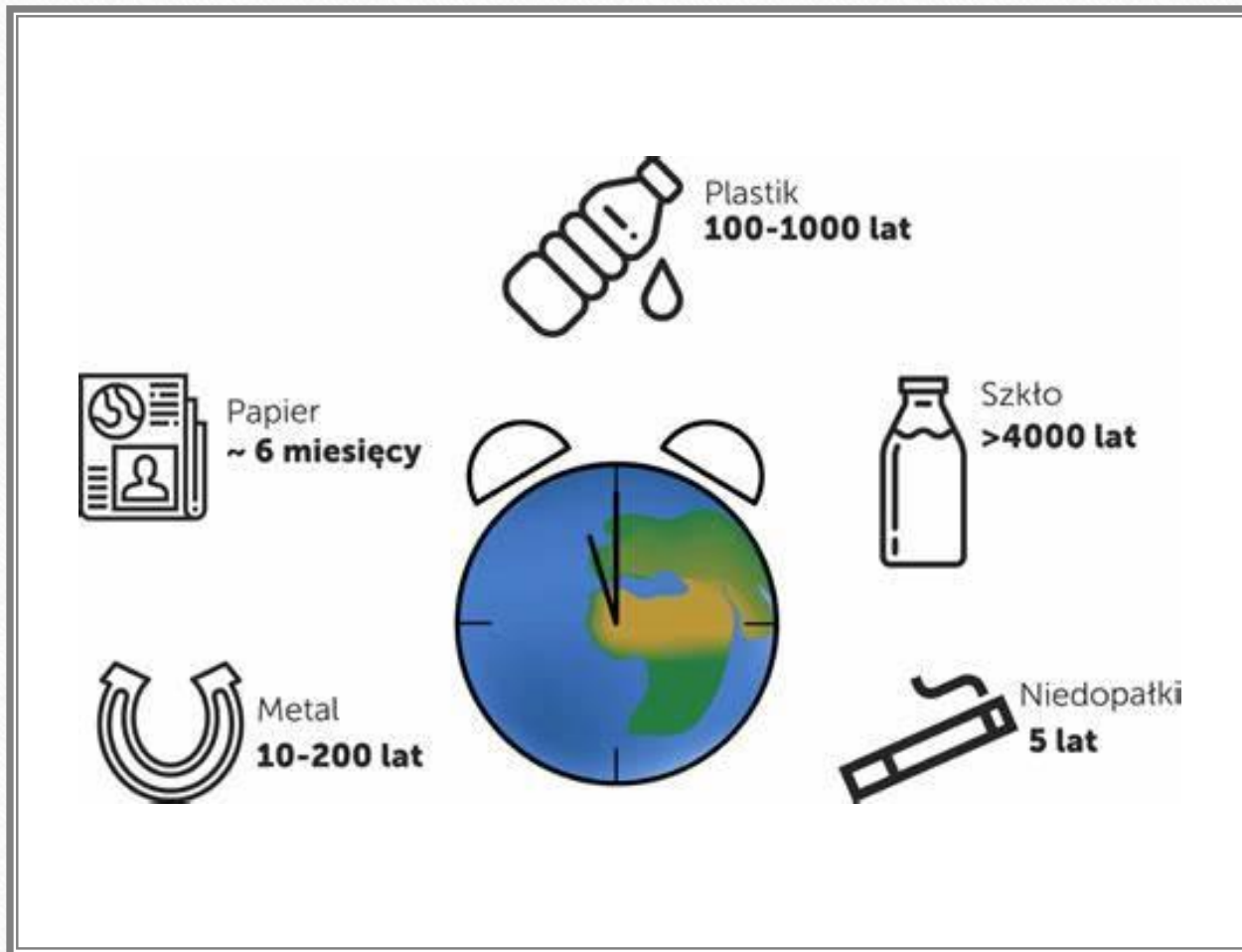
Agnieszka Szczepanik klasa 5a

Segregacja odpadów

- Odpady są jednym z najważniejszych problemów środowiskowych w Polsce i na świecie. W Polsce obecnie wytwarza się 135 milionów ton odpadów rocznie. W tym 124 miliony ton to odpady przemysłowe, a 11 milionów ton odpadów to odpady komunalne. A więc średnio każdy Polak wytwarza około 300 kg odpadów komunalnych rocznie, zaś w Unii Europejskiej średnio 360-620 kg na osobę na rok. Odpady można podzielić na:

- odpady przemysłowe
- odpady komunalne
- odpady niebezpieczne
- Segregacja odpadów komunalnych (śmieci wytworzonych w domach) to zbieranie odpadów do specjalnie oznakowanych pojemników, z podziałem na rodzaj materiałów (surowców) z których zostały wyprodukowane. Segregacja u źródła to selekcja odpadów prowadzona w miejscu naszych gospodarstw domowych. Segregacja odpadów jest jedną z metod ograniczenia ilości odpadów podlegających utylizacji (np. składowaniu) przez odzysk surowców nadających się do ponownego użytku lub przetworzenia i wykorzystania przy produkcji nowych materiałów (recykling).
- Segregacja kontenerowa dotyczy w większości osób mieszkających w blokach i kamienicach, gdzie ustawione są zestawy kontenerów. Odpady niebezpieczne mogą być składowane jedynie na specjalnych składowiskach lub na odpowiednio zabezpieczonych częściach składowisk komunalnych. Segregacja i recykling odpadów pozwala na:

Rozkładanie się odpadów



Jest plastik który się nie rozkłada, ale np. zwykła niewielka foliowa torebka rozkłada się ok. 400 lat, a plastikowa butelka rozkłada się od 600-1000 lat. Szklana butelka rozkłada się do 4000 lat, a metalowa puszka rozkłada się do 200 lat.



Torby

Lepiej kupować torby wielorazowego użytku niż torby foliowe na jeden raz, jak będziemy kupowali torby wielorazowego użytku to nie tylko będziemy chronić ziemię, ale też zaoszczędzimy pieniądze.

Oszczędzanie wody

Woda jest dobrem, z którego korzystamy codziennie w różnych celach. Potrzebujemy wody do picia, prania, kąpieli, sprzątania domu, podlewania ogródka, mycia samochodu. Ogromne ilości wody są zużywane przez przemysł i rolnictwo. Często nie zdajemy sobie sprawy z ilości wody jaką zużywamy na darmo. A tymczasem okazuje się, że kontrolując przepływ wody w naszych gospodarstwach możemy poczynić bardzo duże oszczędności. I nie chodzi tu o zaniechanie mycia się czy ograniczenie higieny, ale o zwyczajne i rozsądne gospodarowanie wodą.





Zmiana pieca

Korzyścią z wymiany kotła węglowego na gazowy jest niewątpliwie większa wygoda.

Kotły gazowe są w pełni zautomatyzowane i nie wymagają obsługi ani nadzoru.

To znacząca rekompensata wyższych wydatków na zakup paliwa.