

GDZIE ODDAĆ ODPADY NIEBEZPIECZNE

KLASA 1-4
KARTA PRACY UCZNIĄ
ZESTAW 6

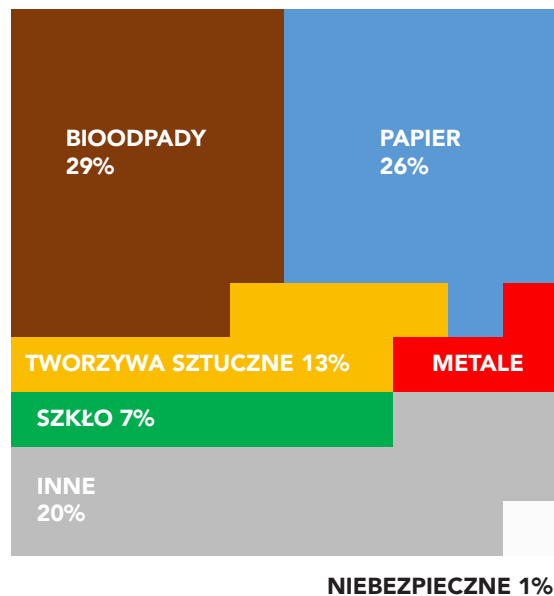
Ile odpadów wytwarzamy i co się z nimi dzieje?



WIEDZA • EKOLOGIA • ŚRODOWISKO

Ile odpadów wytwarzamy i co się z nimi dzieje?

Każdy z nas wytwarza rocznie około 300 kg odpadów!
Czy wiesz co wchodzi w skład tych odpadów?

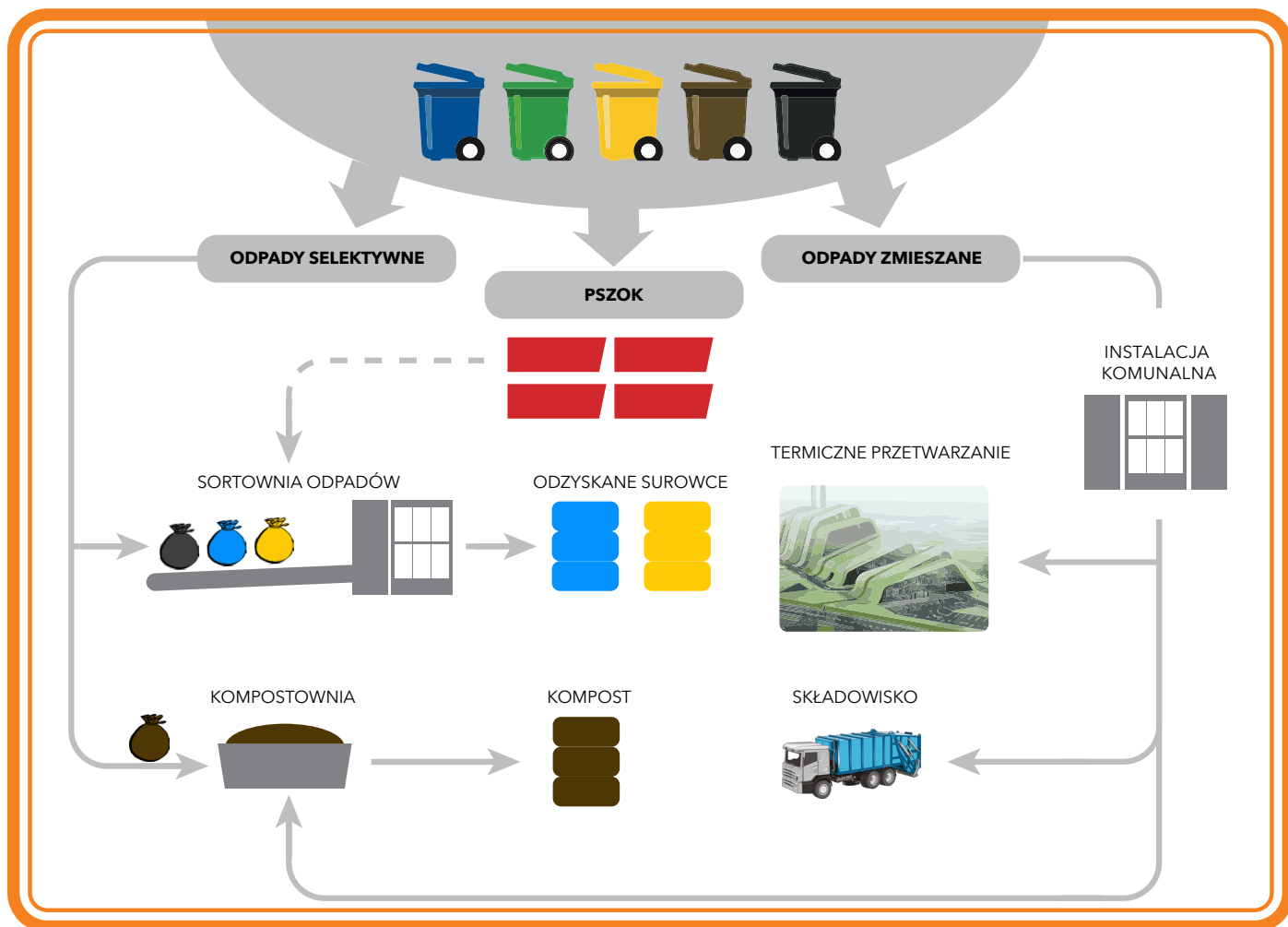


Wśród wszystkich odpadów, które wyrzucamy w naszych domach najwięcej jest odpadów biodegradowalnych. Stąd też na naszych podwórkach pojawiły się dodatkowe pojemniki właśnie na odpady biodegradowalne. Gdyby wszystkie odpady były segregowane prawidłowo, tylko kilka procent odpadów trafiałoby na składowiska.

Co dalej dzieje się z naszymi odpadami?

- Odpady biodegradowalne – trafiają do kompostowni. Tam, dzięki odpowiednim procesom przetwarzane są na kompost, który możemy wykorzystać w naszych ogrodach.
- Odpady zmieszane są segregowane na tzw. instalacjach regionalnych. Część z nich będzie mogła być wykorzystana w procesach termicznego przekształcania odpadów, potocznie zwanym spalaniem. Niestety większość z nich trafi na składowisko.
- Odpady gromadzone w PSZOK-ach będą odpowiednio posortowane. Z części z nich odzyskane zostaną materiały. Pozostałość trafi do unieszkodliwienia.
- Ostatnią grupą są odpady gromadzone selektywnie. Odpady te w miarę możliwości zostaną przetworzone na nowe przedmioty.

Co się dzieje z naszymi odpadami?



Narysuj przykładowe odpady

znajdź w gazetach przykłady odpadów z każdej z poniższych grup. Przyklej je w odpowiednich miejscach na kartce. Napisz dlaczego umieściłeś je właśnie w tych grupach.

BIOODPADY

TWORZYWA SZTUCZNE

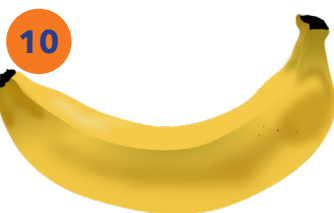
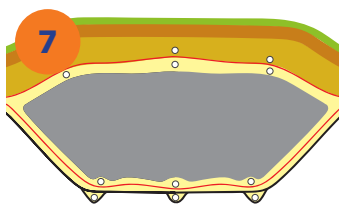
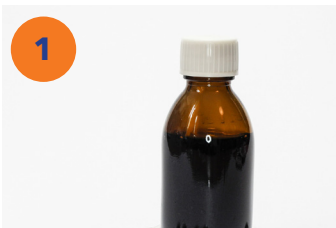
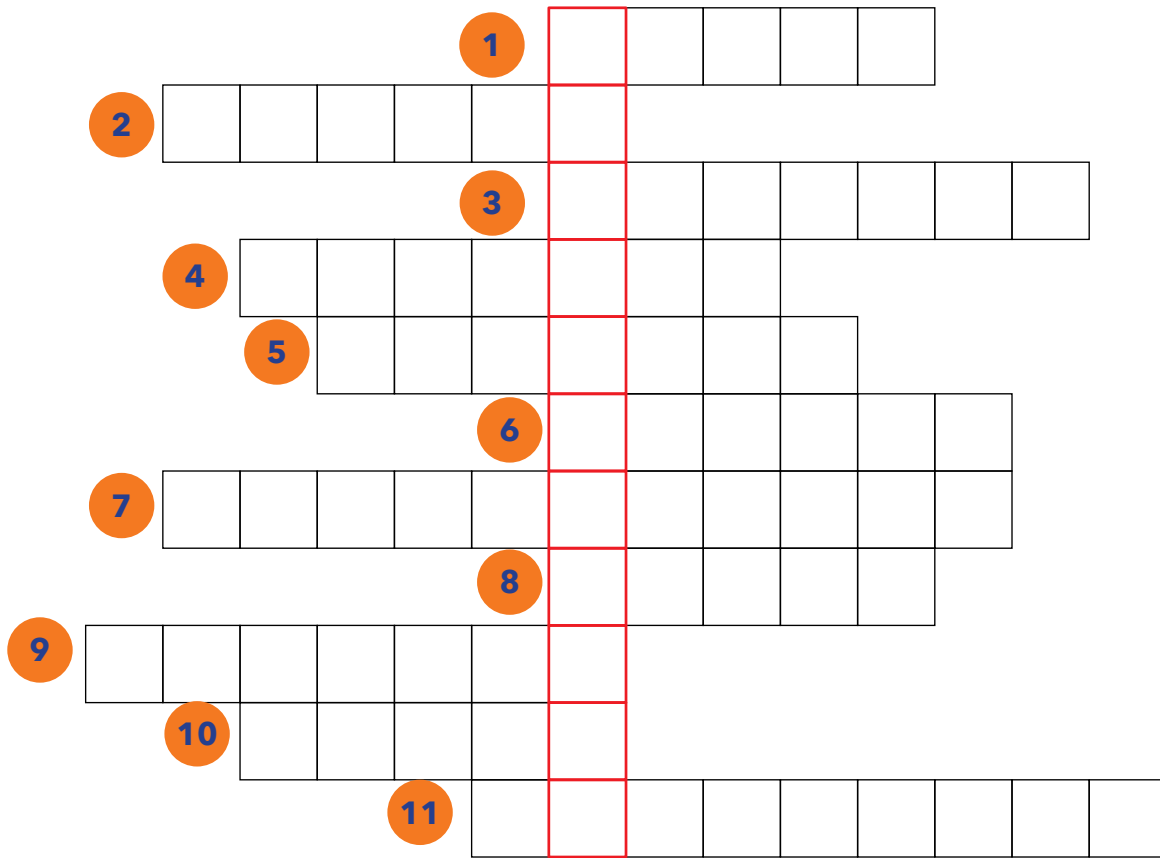
SZKŁO

METALE

PAPIER

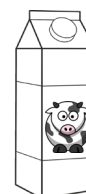
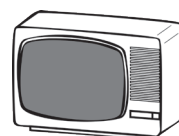
ODPADY NIEBEZPIECZNE

Rozwiąż krzyżówkę



Posegreguj odpady

Nazwij grupy odpadów i posegreguj je



Coś tu nie pasuje

Wybierz które wyrazy nie pasują do pozostałych

1. słoik, wazon, butelka, szklanka, kryształ, kieliszek, szklany pojemnik
2. segregacja, rekultywacja, recykling, kolorowanie, ugniatanie
3. butelka plastikowa, talerz, pojemnik plastikowy, lalka, spinacz do prnia, zakrętka
4. jabłko, marchewka, liście, ryba, kwiatki
5. elektroodpady, odpady medyczne, odpady chemiczne, odpady biodegradowalne, odpady gumowe

Wyjaśnij dlaczego właśnie te wyrazy nie pasują.

Ponowne wykorzystanie

Zastanów się jak można ponownie wykorzystać poniższe odpady.

1. Opakowanie na jajka
2. Mała plastikowa butelka
3. Duża plastikowa butelka
4. Metalowe pudełko po kawie
5. Kartonowe pudełko
6. Opakowanie syropianowe

Wykonaj jeden z tych przedmiotów.