

Ropa naftowa.

Olej skalny, najważniejszy surowiec do otrzymywania cennych produktów przemysłowych np. benzyny, nafty, parafiny.
Cofasz się o 2 pola.

**Wyciek ropy naftowej.**

Powoduje ogromne skażenie środowiska naturalnego. Usuwanie jego skutków może trwać nawet kilka lat.
Cofasz się o 3 pola.

Gejzery.

Charakterystyczny element krajobrazu Islandii, która wykorzystuje je jako źródło ogrzewania i ciepłej wody.
Idziesz do przodu o 2 pola.

Farma wiatrowa.

Składa się z kilku a nawet kilkudziesięciu pojedynczych elektrowni wiatrowych.
Idziesz do przodu o 2 pola.

Rafineria.

Zakład wytwarzający paliwa, oleje, smary, asfalty oraz inne surowce wytwarzane z ropy naftowej.
Cofasz się o 2 pola.

Uran.

Pierwiastek promieniotwórczy. 1 kg uranu dostarcza tyle energii co 2500 tony węgla.
Cofasz się o 2 pola.

Hydroelektrownia.

Produkcja energii za pomocą turbin wodnych nie pociąga za sobą wytworzenia odpadów.
Idziesz do przodu o 2 pola

Pompy ciepła.

Służą do klimatyzacji oraz ogrzewania budynków i wody użytkowej.
Idziesz do przodu o 2 pola.

Węgiel.

Spalanie węgla powoduje największą emisję dwutlenku węgla (CO2).
Stoisz jedną kolejkę.

Paliwa kopalne.

Należą do nich: węgiel kamienny, węgiel brunatny, ropa naftowa, gaz ziemny oraz torf.
Stoisz kolejkę.

Plantacja roślin energetycznych.

Rośliny takie jak wierzba wiciowa lub rzepak dają duży plon tanim kosztem.
Idziesz do przodu o 3 pola.

Słońce.

Jest najjaśniejszym obiektem na niebie i głównym źródłem energii docierającym do Ziemi.
Idziesz do przodu o 3 pola.

Nieodnawialne źródła energii.

Są to wszelkie źródła energii które nie odnawiają się w krótkim okresie czasu.
Stoisz kolejkę.

Gaz ziemny.

Paliwo gazowe pochodzenia naturalnego, dostarczane siecią gazociągów bezpośrednio do domu.
Cofasz się o 3 pola.

Zjawisko fotowoltaiczne.

Zachodzi w fotoogniwach, polega na zamianie energii promieni słonecznych w energię elektryczną.
Idziesz do przodu o 3 pola.

Zielona energia.

Nazwa ta potocznie dotyczy energii odnawialnej, której źródła same się odnawiają, a więc nie ulegają wyczerpaniu.
Idziesz do przodu o 2 pola.

Odwiert.

200 lat temu pojawiły się pierwsze odwierty dzięki którym wydobywano ropę.
Cofasz się o 2 pola.

Nawanie .

Gaz ziemny podlega procesowi nawaniania („perfumowania”), który nadaje mu specyficzną woń (ostry łatwo wyczuwalny zapach).
Stoisz kolejkę.

Zbiornik wodny.

Magazynuje wodę, co daje możliwość przetworzenia energii wody na energię elektryczną w dogodnym czasie.
Idziesz do przodu o 2 pola.

Woda geotermalna.

Jej właściwości pozwalają na wykorzystywanie energii cieplnej do celów grzewczych lub leczniczych.
Idziesz do przodu o 2 pola.

Złóża ropy i gazu.

Mogą znajdować się pod powierzchnią ziemi oraz mórz.
Cofasz się o 2 pola.

Elektrownia węglowa.

Zespół urządzeń wytwarzających prąd, w których paliwem jest wyczerpujący się węgiel kamienny lub węgiel brunatny.
Cofasz się o 3 pola.

Kolektor słoneczny.

Podgrzewa wodę oraz zapewnia ogrzewanie w domu.
Idziesz do przodu o 2 pola.

Biogaz.

To gaz palny, powstający w procesie beztlenowej fermentacji odpadów m.in. organicznych, zwierzęcych, ściekowych.
Idziesz do przodu o 2 pola.