

Nafta.

Skalní olej, nejdůležitější surovina pro získávání cenných průmyslových výrobků např. benzínu, nafty, parafínu.
Zacouvej o dvě pole dozadu.

Únik nafty.

Způsobí obrovské znečištění životního prostředí. Odstraňování jeho následků může trvat až několik let.
Zacouvej o tři pole dozadu.

Gezíry.

Charakteristický prvek krajiny Islandu, který je využívá jako zdroj topení a teplé vody.
Jdi o dvě pole dopředu.

Větrná farma.

Skládá se z několika až několika desítek jednotlivých větrných elektráren.
Jdi o dvě pole dopředu.

Rafinerie.

Závod, který vyrábí paliva, oleje, maziva, asfalty a jiné suroviny vyrobené z nafty.
Zacouvej o dvě pole dozadu.

Uran.

Radioaktivní prvek. 1kg uranu poskytuje tolik energie jako 2 500 tun uhlí.
Zacouvej o dvě pole dozadu.

Hydroelektrárna.

Výroba energie pomocí vodních turbín nezpůsobí vznik odpadu.
Jdi o dvě pole dopředu.

Tepelná čerpadla.

Slouží ke klimatizaci a vytápění budov a na ohřev teplé vody.
Jdi o dvě pole dopředu.

Uhlí.

Spalování uhlí způsobuje největší emise oxidu uhličitého (CO₂).
Zastav se na jedno kolo.

Neobnovitelné zdroje energie.

Jsou všechny zdroje energie, které se neobnovují v krátkém časovém úseku.
Stůj jedno kolo.

Plantáž energetických rostlin.

Rostliny jako vrba košíkářská nebo řepka dávají velkou úrodu při malých nákladech.
Jdi o tři pole dopředu.

Slunce.

Je nejjasnějším objektem na nebi a hlavním zdrojem energie, která se dostává na Zemi.
Jdi o tři pole dopředu.

Zemní plyn.

Plynové palivo přírodního původu dodávané sítí plynovodů přímo do domácností.
Zacouvej o tři pole dozadu.

Fosilní paliva.

Patří k nim: černé uhlí, hnědé uhlí, nafta, zemní plyn a rašelina.
Stůj jedno kolo.

Fotovoltaický jev.

Vzniká ve fotovoltaických člancích, spočívá v proměně slunečního záření na elektřinu.
Jdi o tři pole dopředu.

Zelená energie.

Tento název se běžně používá pro obnovitelnou energii, zdroje které se samy obnovují a tedy se nevyčerpávají.
Jdi o dvě pole dopředu.

Vrt.

Před 200 lety vznikly první vrty pro těžbu nafty.
Zacouvej o dvě pole dozadu.

Odorizace zemního plynu.

Zemní plyn je odorizován („parfémován“), v důsledku tohoto získává specifickou vůni (ostrý snadno zaznamatelný pach).
Stůj jedno kolo.

Vodní nádrž.

Uchovává vodu, což dává možnost zpracovat vodní energii na elektřinu.
Jdi o dvě pole dopředu.

Geotermální voda.

Její vlastnosti umožňují využít tepelnou energii na vytápění nebo pro léčebné účely.
Jdi o dvě pole dopředu.

Ložiska nafty a plynu.

Mohou se nacházet pod povrchem země a moří.
Zacouvej o dvě pole dozadu.

Uhelná elektrárna.

Soustava zařízení na výrobu elektřiny, ve kterých je palivem vyčerpávané černé nebo hnědé uhlí.
Zacouvej o tři pole dozadu.

Sluneční kolektor.

Ohřívá vodu a zajišťuje vytápění domu.
Jdi o dvě pole dopředu.

Bioplyn.

Je hořlavý plyn, který vzniká během postupu fermentace odpadů mj. organických, zvířecích, kanalizačních.
Jdi o dvě pole dopředu.

