

Zadanie 1

Uzupełnij zdania, wpisując wyrazy z ramki. Każdego słowa możesz użyć tylko raz!

gaz światło ciepło elektryczność baterie słoneczne kolektor słoneczny
magazynować słońce promienie odnawialny

1. Energię słoneczną czerpiemy ze, które jest wielką kulą
2. Energia słoneczna dociera do Ziemi pod postacią
3. Słońce będzie zawsze świeciło, więc nazywamy je źródłem energii .
4. Rośliny Energię słoneczną w swoich liściach.
5. Część energii słonecznej możemy zobaczyć pod postacią
6. Energia słoneczna może zmieniać się w kiedy natrafi na przeszkody.
7. Ludzie montują na swoich dachach, aby ogrzać domy i wodę.
8. Kalkulatory słoneczne używają aby zamienić energię słoneczną na

Zadanie 2

Połącz w pary nazwy paliw konwencjonalnych z pasującym do nich opisem.

Węgiel (kamienny, brunatny)	Najmniej szkodliwy spośród paliw kopalnych.
Gaz ziemny	Główne źródło energii w transporcie. Może być spalana w elektrowniach, ale jest wówczas wielkim źródłem zanieczyszczenia atmosfery.
Ropa naftowa	Główne źródło wytwarzania energii elektrycznej. Jest największym źródłem zanieczyszczeń atmosfery.

Zadanie 3

Wypełnij luki w zdaniach, wpisując każdy wyraz z ramki tylko jeden raz.

Ziemia elektryczność poruszające się powietrze chłodne podnosić się wiatrak
generator słońce odnawialne

1. świeci nad Ziemią. nagrzewa się szybciej niż woda. Ciepłe powietrze nad lądem powietrze nad wodą porusza się i zajmuje jego miejsce. To to wiatr.
2. Słońce będzie zawsze świeciło, a wiatr będzie wiał. Nazywamy je źródłami energii.
3. może „złapać” energię niesioną przez wiatr.
4. Obracające się skrzydła wiatraku obracają, który produkuje