

Droży Uczniowie,
przesyłam kolejną lekcję geografii do realizacji. Tym razem poznamy przemysł energetyczny w Polsce, który należy do gałęzi przemysłów strategicznych państwa, czyli takich na którym opiera się gospodarka kraju. Ma on więc ogromne znaczenie w gospodarce światowej, w gospodarce każdego państwa. Zapiszcie w zeszyte podany niżej temat lekcji i wykonajcie polecenia zapisane w punktach 1-8(jest to notatka z lekcji).

Klasa 7a 29.04.20r.

Temat: Przemysł energetyczny w Polsce.

Cele lekcji:

Po dzisiejszej lekcji, uczeń :

- potrafi wymienić źródła energii,
- charakteryzuje strukturę produkcji energii elektrycznej w Polsce,
- potrafi wymienić rodzaje elektrowni w Polsce i podać ich przykłady,
- potrafi zlokalizować na mapie największe elektrownie w Polsce.

Na początek obejrzyj film link <https://epodreczniki.pl/a/film/DXuql0qRi>

Następnie zapoznaj się z prezentacją „**Przemysł energetyczny w Polsce**”
na stronie:

https://www.geografia24.eu/geo_prezentacje_rozsz_3/383_4_przemysl/r3_4_0_3a.pdf

Teraz proszę zapoznać się z tematem: kl.7 lekcja „Energetyka w Polsce” na YOUTUBE:

https://www.youtube.com/watch?v=Zf3DIlmGy_E

Zapisz punkt 1. w zeszyte, uzupełniając puste miejsca.

1. Źródła energii dzielimy na:

a/ odnawialne:

- energia słoneczna
- energia
- energia
- energia geotermalna (ciepła wnętrza Ziemi)
- biomasa (paliwa roślinne)
- biogaz

b/

- węgiel kamienny
- węgiel
-
-
- pierwiastki promieniotwórcze, np. uran

2. Jako kolejne punkty zapisz odpowiedzi na pytania (nie zapisuj pytań).
Odpowiedzi koniecznie pisz całym zdaniem. Wykorzystaj podręcznik str. 138-141, zwłaszcza wykresy i mapę.

3. Jaką część źródeł energii Polski stanowią odnawialne źródła energii?

4. Jakie elektrownie dominują w Polsce?

5. Czym są głównie opalane elektrownie ciepłe w Polsce i dlaczego?

6. Podaj po trzy przykłady: (gdzie znajdują się, mapa w podręczniku)

a/ elektrowni ciepłych opalanych węglem kamiennym,

b/ elektrowni ciepłych opalanych węglem brunatnym,

c/ elektrowni wodnych.

Zadanie

Proszę wykorzystując poznane na dzisiejszej lekcji wiadomości rozwiązać zadania z karty pracy. Rozwiązaną kartę pracy (może być zdjęcie) proszę przesłać do sprawdzenia do 5 maja na pocztę : geografia178@wp.pl

W przypadku pytań, proszę o kontakt przez dziennik elektroniczny lub pocztę. Dziękuję za dotychczas przesyłane zadania i bardzo proszę wszystkich o systematyczną pracę.

Pozdrawiam

Teresa Salawa-Ogórek