ZDALNE LEKCJE - GEOGRAFIA KLASA 6 ( Energetyka)

Przeczytaj tekst z podręcznik str.138-141. Następnie zapisz w zeszycie: temat, notatkę oraz ćwiczenia.

**TEMAT: ENERGETYKA. WARUNKI PRODUKCJI ENERGII Z RÓŻNYCH ŹRÓDEŁ**.

1. Źródła energii dzielimy na 2 rodzaje:

I. ODNAWIALNE : II. NIEODNAWIALNE:

 (praktycznie niewyczerpywane ) (odtworzenie po wyczerpaniu nie jest
 możliwe)

-energia wód -węgiel kamienny

-energia słoneczna -węgiel brunatny

-energia wiatru -ropa naftowa

- biomasa ( paliwa roślinne) - gaz ziemny

- biogaz - pierwiastki
 promieniotwórcze

-energia geotermalna (energia jądrowa)

(ciepło z wnętrza Ziemi)

Ćw. 1

 Uzupełnij i przepisz zdania korzystając z tekstu i wykresów w podręczniku .

W Polsce dominują elektrownie …………………............., które wytwarzają………….% energii w naszym kraju. Krajami , w których najwięcej energii wytwarza się w elektrowniach wodnych są…………………….

oraz……………………........ We Francji najwięcej energii powstaje w elektrowniach …………………………….

Oprócz Polski ponad 50% energii pochodzących z elektrowni cieplnych wytwarzają ……………………….

oraz……………………… Energii w elektrowniach wiatrowych najwięcej produkują ………………………………..

Ćw. 2

Do podanych elektrowni dopisz właściwą nazwę rzeki nad którą została zbudowana.

Rzeki: San , Wisła, Soła, Dunajec

Czorsztyn-………………… ,Porąbka- Żar-…………………., Solina-…………………… Włocławek…………………

Ćw. 3

 Przepisz i uzupełnij zdania:

W Polsce energia pochodząca z OZE, czyli…………………………………………………………………………….. wynosiła

w 2014 r. zaledwie 12,4% . Niemniej jednak wielkość produkcji z OZE w Polsce
(rośnie/maleje). Produkcja w elektrowniach wiatrowych w Polsce wynosiła w roku 2015……………….tys. GWh.

Elektrownie wodne w naszym kraju cechuje niewielka moc, co wynika z …………………………………………….

Elektrownie słoneczne mają …………………(duże/niewielkie) znaczenie w naszym kraju. Również na niewielką skalę wykorzystuje się u nas źródła geotermalne , spowodowane jest to niekorzystnymi warunkami np. ……………………………………………………………………………………………….Jedna z funkcjonujących geotermii w Polsce mieści się w …………………………..

 -