

Geografia:

6a - 25.03.2020r., 6b – 26.03.2020r.

Temat: Energetyka w Europie.

1. Zapoznaj się z tematem w podręczniku na str. 114 oraz ze zdjęciami różnych elektrowni na stronie: https://cloud5.edupage.org/cloud/rodzaje_elektrowni_www.pdf?z%3AqMe9kn9Yd3aOEjoNNHqDaA43t2cALbs8DwwzHoBntJhnX2bDlp6b8p6pqEU1Doj8
2. Obejrzyj krótki film, w którym omawiane są odnawialne źródła energii: <https://www.youtube.com/watch?v=LfKzSrLOUlw> (tak na podsumowanie tematu).
3. Wykonaj ćwiczenie 2 na str. 119. Odpowiedź prześlij na adres wisniewska.monika@sp3.edu.pl do 2.04.2020 r. do godz. 15:00. (Odpowiedź można przesłać w postaci zdjęcia zeszytu czy kartki lub wpisać ją w treść wiadomości. Można również przekazać poprzez e-dziennik).

Notatka do zeszytu:

1. Rodzaje źródeł energii:

odnawialne (źródła niewyczerpalne)	nieodnawialne (wykorzystanych źródeł nie da się odtworzyć)
<ul style="list-style-type: none">• energia wód,• energia słoneczna,• energia wiatru,• energia geotermalna,• biomasa,	<ul style="list-style-type: none">• węgiel,• ropa naftowa,• gaz ziemny,• energia jądrowa,

Elektrownia to miejsce, w którym przetwarza się różne rodzaje energii na energię elektryczną.

2. Rodzaje elektrowni.

- *elektrownie ciepłe*: wykorzystują nieodnawialne źródła energii,
- *elektrownie wiatrowe*: powstają na obszarach, gdzie często wieje wiatr, głównie na wybrzeżach lub rozległych dolinach, bardzo popularne w Danii,
- *elektrownie wodne*: najczęściej w górach, gdzie rzeki mają duży spadek, odgrywają dużą rolę w energetyce w Norwegii,
- *elektrownie geotermalne*: wykorzystują ciepło z wnętrza Ziemi, najlepsze warunki na Islandii,
- *elektrownie słoneczne*: wykorzystują promienie słoneczne, bardzo popularne w krajach śródziemnomorskich, m.in. w Grecji,

3. Przyczyny rezygnacji korzystania z nieodnawialnych źródeł energii.

- negatywny wpływ elektrowni ciepłych na środowisko,
- wyczerpanie złóż surowców mineralnych,