

Lekcja 1 – termin wykonania zadania do 30.03.2020 r

Mam nadzieję, że następne zajęcia będą już w innej formie. Na razie kontaktujemy się w ten sposób. Obecnie testuję inne możliwości.

Polecam platformy edukacyjne: ebooki.nowaera.pl, epodreczniki.pl.

Jeśli będziecie mieli jakieś pytania to proszę piszcie do mnie.

Życzę powodzenia

Temat dzisiejszych zajęć to – Energetyka i gospodarka morska. Bardzo proszę przeczytać z podręcznika str. od 138 do 144. Zwróćcie uwagę na następujące zagadnienia:

- rodzaje źródeł energii (odnawialnych i nieodnawialnych),
- rodzaje elektrowni,
- przyczyny dużej ilości elektrowni ciepłych w Polsce,
- nazwy głównych portów morskich,
- rodzaje towarów przeładunkowych w polskich portach.

Jako utrwalenie dzisiejszej lekcji, uzupełnijcie poniższą kartę pracy i odeślijcie ją na mojego maila.

Pracę tę będę oceniała, dlatego postarajcie się wykonać ją poprawnie.

Uzupełnij poniższą kartę pracy

1. W tabeli przedstawiono strukturę produkcji energii elektrycznej w Polsce wg rodzajów elektrowni w latach 2008 i 2014.

Rok	Elektrownie ciepne (%)	Elektrownie wodne (%)	Elektrownie wiatrowe (%)	Elektrownie na biomasę, biogaz i biopaliwa stałe (%)
2008	95,5	1,6	0,5	2,4
2014	85,9	1,6	4,6	7,9

Oceń prawdziwość informacji. Wybierz P, jeśli informacja jest prawdziwa, lub F, jeśli jest fałszywa.

- a. W Polsce najwięcej energii elektrycznej produkuje się w elektrowniach ciepłych. **P F**
- b. Między 2008 a 2014 rokiem w strukturze produkcji energii elektrycznej najbardziej wzrósł udział elektrowni wodnych. **P F**
- c. W 2014 roku z odnawialnych źródeł wyprodukowano więcej energii elektrycznej niż w 2008 roku. **P F**
- d. Między rokiem 2008 a 2014 w strukturze produkcji energii elektrycznej wzrósł udział elektrowni ciepłych. **P F**

2. Podkreśl podpunkt, w którym zamieszczono nazwy elektrowni wodnych.

- a. Solina, Włocławek, Pątnów.
- b. Opole, Włocławek, Żydowo.
- c. Żarnowiec, Porąbka – Żar, Żydowo.
- d. Kozienice, Margonin, Brzezcie.

3. Wymień cztery przykłady źródeł energii odnawialnej.

.....

.....

.....

.....

4. Wymień najważniejsze porty morskie w Polsce.

.....

.....