

Karta pracy Klasa VII – Energetyka w Polsce 17.04.2020r.

Co będę potrafił po lekcji:

- wymienię źródła energii,
- scharakteryżuję strukturę produkcji energii elektrycznej w Polsce, wg rodzajów elektrowni i źródeł na tle wybranych krajów Europy,
- wymienię rodzaje elektrowni,
- wskażę na mapie największe elektrownie w Polsce,
- omówię wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w Polsce.

Ćwiczenie 1. Na podstawie podręcznika wymień źródła energii odnawialnej i nieodnawialnej:

ŹRÓDŁA ENERGII	
ODNAWIALNE	NIEODNAWIALNE

Ćwiczenie 2. Scharakteryżuj na podstawie wykresu w podręczniku strukturę produkcji energii elektrycznej w Polsce, wg rodzajów elektrowni i źródeł na tle wybranych krajów Europy:

Kraj	Elektrownie ciepłe w %	Elektrownie jądrowe w %	Elektrownie wodne w %	Elektrownie wiatrowe w %

Ćwiczenie 4. Na podstawie podręcznika wymień przyczyny dużego udziału elektrowni ciepłych w strukturze produkcji energii elektrycznej w Polsce:

.....

.....

.....

Ćwiczenie 3. Na podstawie podręcznika, umiejętności z języka angielskiego lub innych źródeł informacji podpisz rodzaje elektrowni oraz zapisz, które z nich występują w Polsce:



1 GAS



2 NUCLEAR



3 SOLAR



4 HYDROTHERMIC



5 COAL



6 WIND



7 TIDAL



8 HYDRO



9 WAVE

Numer elektrowni	Nazwa elektrowni	Występowanie w Polsce TAK/NIE
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		