Konwersja energii-Zagadnienia cz1.

1. Rodzaje przemian energii.
2. Metody produkcji wodoru. Rodzaje, krótka charakterystyka.
3. Metody magazynowania wodoru.
4. Ogniwa paliwowe- klasyfikacja według temperatury pracy i rodzaju elektrolitu.
5. Zasada działania ogniwa typu PEM.
6. Kolektory słoneczne. Zasada działania. Klasyfikacja. Kolektory płaskie i próżniowe- wady i zalety.
7. Fotowoltaika- zjawisko fotowoltaiczne. Budowa ogniw fotowoltaicznych.
8. Elektrownie wiatrowe- najważniejsze typy. Wady i zalety.