

1. Naštejte tri prednosti in tri slabosti hidroenergije

1. Prilagodljivost
2. Neizčrpen vir
3. Stabilen vir energije
4. Visoki stroški hidroelektrarne
5. Odkvisno od okoljskih pogojev
6. Zapora ni mogoče zgraditi kjer koli.

2. Besedilo popravite tako, da bodo naslednje trditve resnične

Na splošno so vetrne turbine združene v (grozd
farno) vetrnih elektrarn. Število vetrnih turbin, ki so združene, je (visoko spremenljivo
fiksno) in (ni
je) odkvisno od razpoložljive površine in značilnosti vetra na lokaciji.

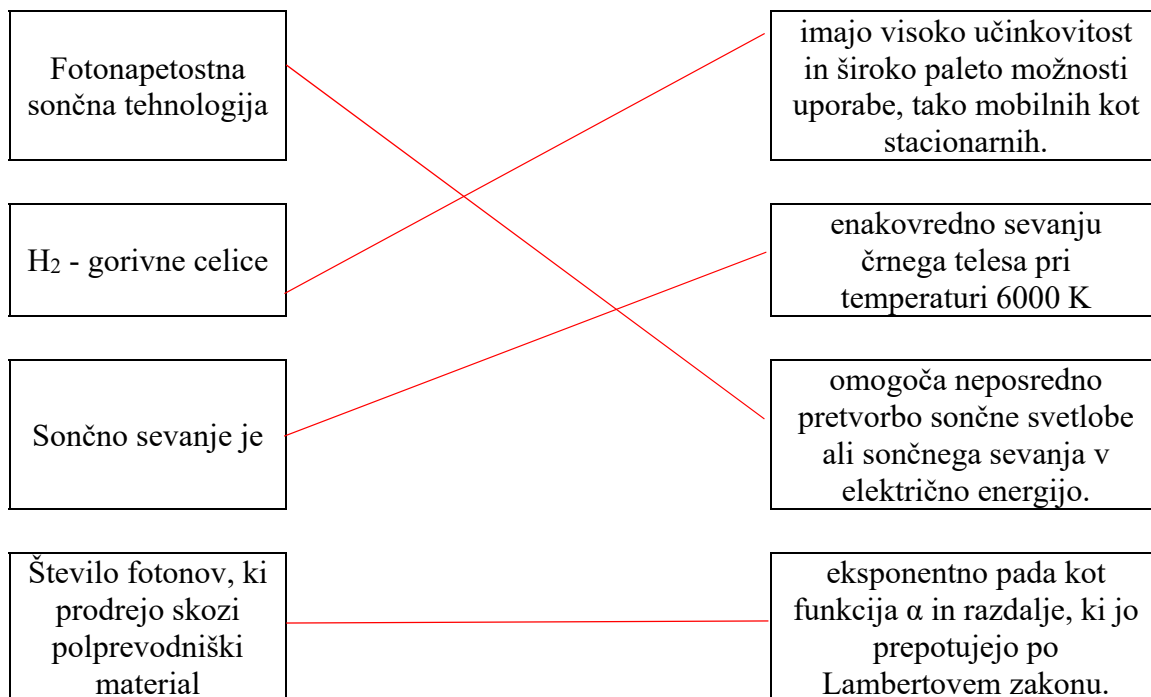
Pred postavitvijo vetrnih turbin na izbrani lokaciji se preuči veter za obdobje, ki je običajno (več kot eno leto
ne več kot šest mesecev).

3. V vsak stolpec razporedite trditve v zvezi z biokemičnimi in termokemičnimi procesi.

Termokemični	Biokemijska
Brez predhodne obdelave	Vključuje uporabo mikrobov, encimov in/ali kemikalij.
Popolna uporaba odpadkov/biomasa	Predobdelava je bistvenega pomena
Neodvisno od podnebnih razmer	Proizvodnja sekundarnih odpadkov, kot je blato iz biomase
Učinkovita uporaba v skoraj vsaki biomasi	Produktivnost je omejena zaradi biološke pretvorbe

Izjave: Predhodna obdelava ni potrebna, Popolna uporaba odpadkov/biomase, Vključuje uporabo mikrobov, encimov in/ali kemikalij, Predhodna obdelava je nujna, Neodvisna od podnebnih razmer, Proizvodnja sekundarnih odpadkov, kot je blato iz biomase, Učinkovita uporaba skoraj vsake biomase, Proizvodnost je omejena zaradi biološke pretvorbe



4. Povežite izraze iz levega stolpca z ustreznim opisom v desnem stolpcu.**5. Naštejte vsaj 4 aplikacije, kjer se uporabljajo fotovoltaični sistemi.**

1. Ovezovanje
2. Lastna poraba
3. Črpanje
4. Sateliti

