1. Naštejte tri prednosti in tri slabosti biomase

1.

2.

3.

4.

5.

6.

1. Besedilo popravite tako, da bodo naslednje trditve resnične

Biomasa je vir obnovljive energije. Energija iz biomase v zadnjem primeru izvira iz . Biomasa je zelo širok pojem, ki vključuje vse od odpadkov, vključno s stranskimi proizvodi iz in odvisna od razpoložljive površine in značilnosti lokacije.

1. V vsak stolpec razporedite trditve v zvezi z vetrnimi turbinami HAWT in VAWT.

|  |  |
| --- | --- |
| **HAWTs** | **VAWT** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Izjave: Proizvodnja energije je visoka, ne potrebujemo mehanizma za usmerjanje, Proizvodnja energije je nizka, potrebujemo mehanizem za usmerjanje.

1. Povežite izraze iz levega stolpca z ustreznim opisom v desnem stolpcu.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Država z največjo inštalirano zmogljivostjo vetrnih elektrarn v letu 2020 je bila |  | ZDA |
|  |  |  |
| Druga država z več nameščenimi zmogljivostmi vetrnih elektrarn v letu 2020 je bila |  | Visokonapetostni vodi |
|  |  |  |
| Za distribucijo električne energije iz vetrnih elektrarn je treba zgraditi |  | Kitajska |
|  |  |  |
| Vetrne turbine zahtevajo |  | Najmanjša hitrost vetra za začetek proizvodnje električne energije. |

1. Naštejte vsaj 3 elemente , ki so vključeni v samostojne fotovoltaične sisteme.

1.

2.

3.