

Fenntartható energia totó alsósoknak

1. Mit jelent a megújuló energiaforrás?
 - a. a szél, a nap, a víz energiája
 - b. a kőolaj, a szén energiája
 - c. az energia nem termelődik újra
2. Mit állíthatunk elő napelemmel?
 - a. villamos energiát
 - b. hőenergiát
 - c. mindkettőt
3. Mit állít elő a napkollektor közvetlenül?
 - a. villamos energiát
 - b. hőenergiát. / pl.: meleg vizet/
 - c. egyiket sem
4. Mit állít elő a szélgenerátor közvetlenül?
 - a. villamos energiát
 - b. hőenergiát / pl.: meleg vizet/
 - c. mindkettőt
5. Mi nem megújuló energiaforrás?
 - a. szélenergia
 - b. kőolaj, földgáz, szén
 - c. geotermikus energia

6. Mi tekinthető megújuló energiaforrásnak?

- a. földgáz
- b. szél, nap, vízenergia
- c. szén

7. Mikor termel több villamos energiát a napelem?

- a. borús időben
- b. napsütéses időben
- c. nem számít, milyen idő van

8. Mikor termel több energiát a szélgenerátor?

- a. szélcsendes időben
- b. szeles időben
- c. teljesen mindegy, ugyanannyit termel

9. Mi a szélerőmű?

- a. ilyen nincs, csak atomerőmű
- b. a szél erejét mérő műszer
- c. a szél energiáját hasznosító szerkezet

10. Minek a működéséhez nem szükséges elektromos energia?

- a. kenyérpirító
- b. kerékpár
- c. mosógép

11. Keletkezik-e a természetben hulladék?
- a. igen, az állatok sok szemetet termelnek
 - b. a fákról lehullott levél is szemet
 - c. nem, minden természetben keletkező anyag hasznosul
12. Mi a komposztálás lényege?
- a. a szelektív hulladékgyűjtés
 - b. érdekes időtöltés a kertészkedőknek
 - c. a szerves anyagok hasznosítása
13. Melyik a legkörnyezetkímélőbb közlekedési eszköz?
- a. repülőgép
 - b. kerékpár
 - c. személyautó
- 13.+1. Mit nevezünk vízerőműnek?
- a. azt a berendezést, amely összegyűjti az esővizet
 - b. azt a berendezést, amely lakásunk vízellátását biztosítja
 - c. azt a berendezést, amely a víz energiájából termel áramot