



Energiatató

- Miért van szükség a megújuló energiaforrásokra?**
 - Mert a fosszilis (pl. a szén, kőolaj) energiaforrások hamarosan kimerülnek.
 - Mert a fosszilis energiaforrások kitermelése és hasznosítása során keletkező üvegház hatású gázok a legnagyobb mértékben járulnak hozzá a földi klíma változásához.
 - Mindkettő
- Hol áll Magyarország első szélenergiaerőműve?**
 - Kulcs
 - Inota
 - Mosonmagyaróvár
- Milyen sebességgel forognak egy 90 m átmérőjű szélkerék csúcsai?**
 - kb. 40 km/h
 - kb. 100 km/h
 - több mint 200 km/h
- Hány m² napkollektor szükséges egy négytagú család kiegészítő melegvíz szükségletének előállításához?**
 - 1 m²
 - 6 m²
 - 15 m²
- Hány liter melegvizet állít elő egy átlagos napon 1 m² napkollektor a mi éghajlatunkon?**
 - 5 litert
 - 20 litert
 - 50 litert
- Mi az a bioetanol?**
 - biológiailag megújuló energiaforrásokból előállított üzemanyag, mely a benzint helyettesítheti
 - környezetbarát módon kinyert nyersolaj
 - vegyszermentes kenőanyag
- Mit csinálnak egy szélenergiaerőművel, ha túl erősen fúj a szél?**
 - Semmit, mert nem létezik túl erős szél, minél erősebben fúj, annál jobb.
 - Leszerelik a lapátokat.
 - Kifordítják a szél irányából.
- Milyen energiát hasznosíthat a hőszivattyú?**
 - szélenergia
 - geotermikus energia
 - biomassza
- Melyik megújuló erőforrás játsza a legnagyobb szerepet hazánkban?**
 - szélenergia
 - biomassza
 - geotermikus energia
- Mely alapanyag/melléktermék nem minősül megújuló energiaforrásnak?**
 - faforgács
 - állati trágya
 - tőzeg
- Melyik ország a világelső a szélenergia hasznosításában?**
 - USA
 - Kína
 - Németország
- Mire használható a geotermikus energia?**
 - Csak fűtésre
 - Csak villamos áram előállítására
 - Mindkettőre
 - Egyikre sem

A visszaküldés határideje 2020.02.28. A cím: 2116 Zsámbok, Bajza Lenke tér 10.