ENERGIA 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  | 6 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 |  | 8 |  |  |  | 9 |  |  |  | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Across****1.** valoenergian sivutuotteena syntyvää lämpöenergiaa, jota ei voida hyödyntää**3.** tärkeää ympäristön kannalta**11.** Energian yksikkö**12.** Tapahtuu kasveissa auringon säteilyenergian vaikutuksesta**13.** 1000 joulea**14.** lämpöenergiaa syntyy esimerkiksi tämän seurauksena**15.** Tuulessa oleva energialaji**16.** Ihminen tarvitsee energiaa esimerkiksi tähän | **Down****2.** Energialaji, joka on varastossa kasveissa ja eläimissä**4.** Muuttuu liike-energiaksi**5.** Palaessa kemiallinen energia muuttuu joko valoenergiaksi, tai tällaiseksi**6.** Tapahtuma, jossa kemiallinen energia muuttuu valo- ja lämpöenergiaksi**7.** Ihminen olennaisin energianlähde**8.** Yksi energian ominaisuuksista**9.** Tämä energialaji varastoituu yhteyttämisessä**10.** Auringon valo- ja lämpöenergia, jota ei käytetä yhteyttämiseen... |