|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1) Jak se nazývá největší přehradní nádrž světa ležící v Číně?

2) Jak se nazývá elektrárna, která používá pro výrobu elektrické energie jako palivo obohacený uran?

3) Jedná se o fyzikální veličinu, jejíž jednotkou je 1 Ohm a charakterizuje schopnost vodičů vést elektrický proud.

4) Turbína používaná ve vodních elektrárnách. Používá se v místech vysokého spádu a malého průtoku a je umístěna ve vertikální poloze. Začíná na písmeno P.

5) Jaderná elektrárna nacházející se v Jižních Čechách poblíž Českých Budějovic.

6) Jaký kov se používá jako palivo v jaderných elektrárnách?

7) Jak se jmenuje elektrárna, která využívá k výrobě elektrické energie slunečního záření?

8) Jak se jmenuje točivý stroj, který přeměňuje různé druhy energie na energii elektrickou. Nejčastěji se jedná o točivé stroje, které využívají magnetického točivého pole a cívek.

9) Jednotkou elektrického napětí je?

10) Ve kterém státě USA se nachází největší větrná farma na světě. Tento stát je mimo jiné proslulý velkými ložisky ropy.

11) Vodní přehrada, která se nachází nedaleko od Opavy na řece Moravici. V jejím okolí se nachází například cvičná horolezecká stěna, nebo známá přírodní oblast Podhradí se zříceninou hradu Vikštejn.

12)Jak se jmenují elektrárny využívající pro výrobu elektrické energie teplo zemského nitra.

13) Jedná se o elektrický netočivý stroj, který umožňuje přenášet elektrickou energii z jednoho obvodu do druhého pomocí vinutí. Jeho vlastností se využívá například k zvýšení nebo snížení napětí v soustavě.

14) Jak se jmenuje plynné skupenství vody, které vzniká v tepelných elektrárnách při spalování paliva a roztáčí turbínu, s jejíž pomocí dochází k výrobě elektrické energie.

15) Jak se nazývá vodní nádrž v soustavě přehrad Vltavské kaskády, která má největší objem zadržované vody.

16) Jaderná elektrárna na Jižní Moravě poblíž města Třebíč.

17) Jednotka elektrického proudu.