

ELEKTRĪBA

ENERĢIJA IR TĀDIEM DABAS SPĒKIEM KĀ:

VĒJŠ

ŪDENS

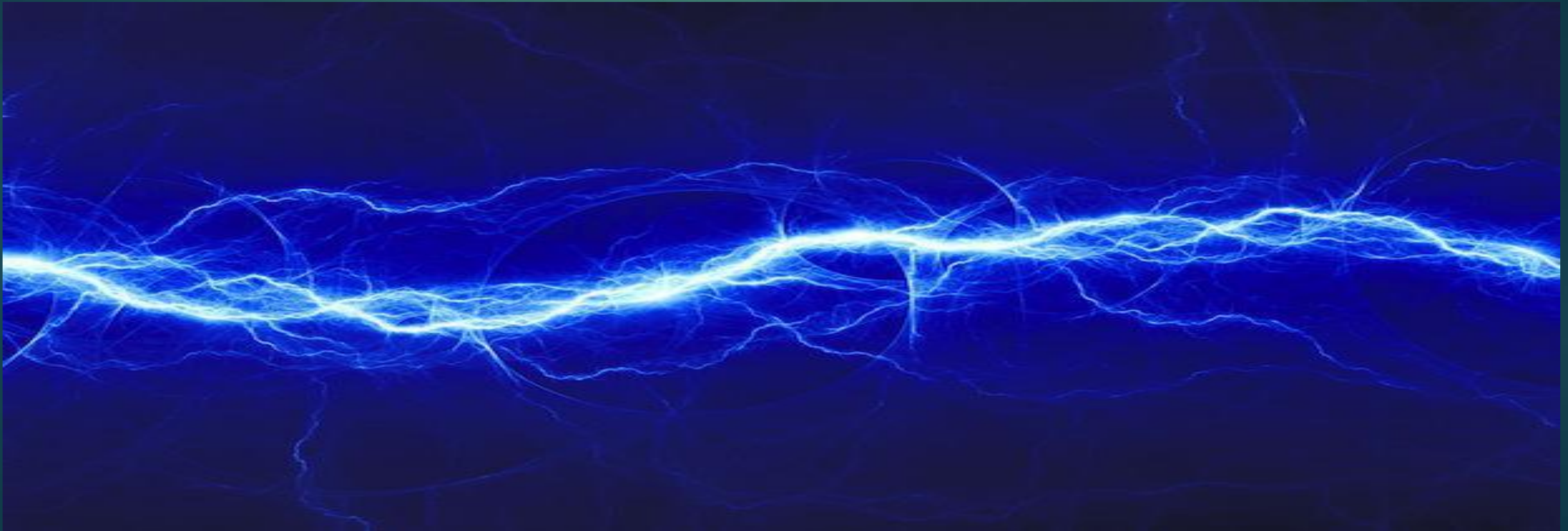


UN SAULE



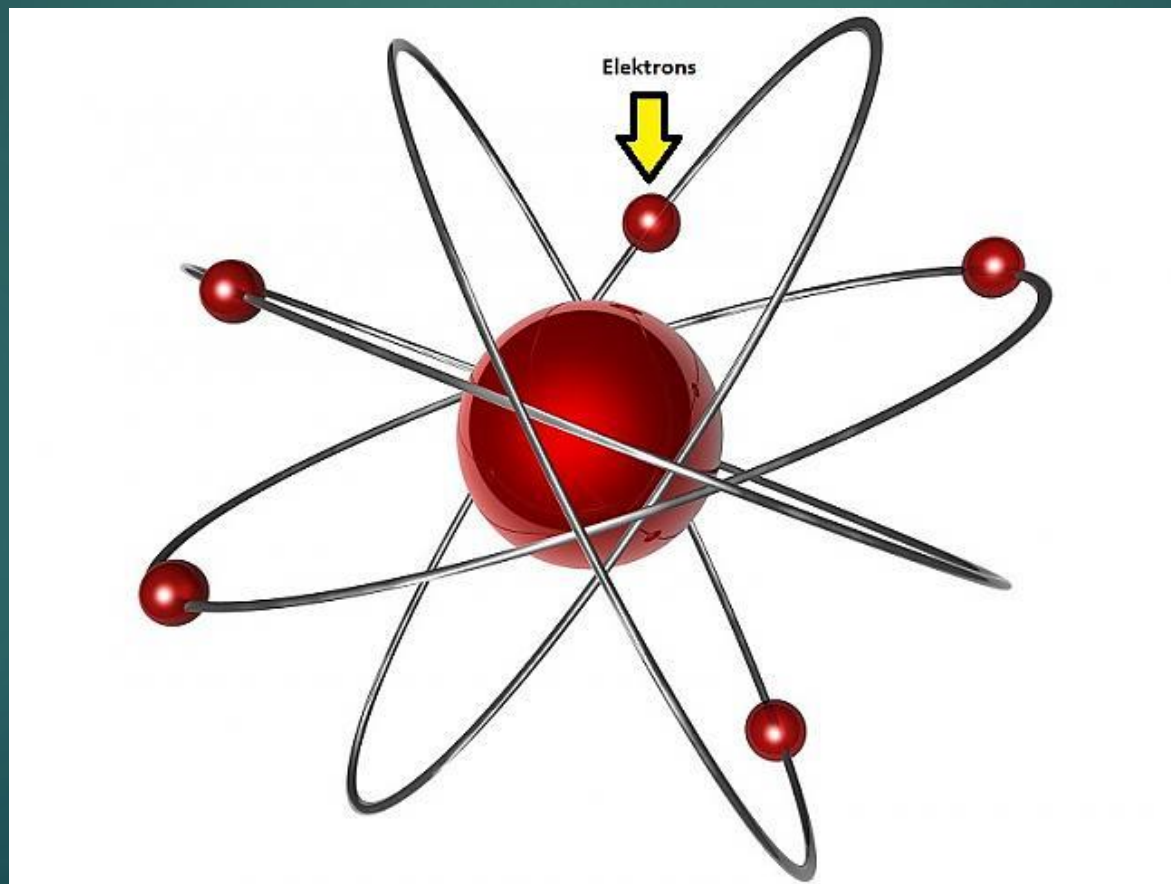
VĒJŠ, SAULE UN ŪDENS IR ENERĢIJAS AVOTI.
TO SPĒKS SLĒPJAS **KUSTĪBĀ.**

MŪSDIENĀS CILVĒKI NO DABAS SPĒKIEM IEMĀCĪJUŠIES
IEGŪT **ELEKTRĪBU.**



ELEKTRĪBAI NAV NE SMARŽAS, NE KRĀSAS, NE SKAŅAS, TĀDĒĻ, TO NEVAR NE REDZĒT, NE SAOST, NE SADZIRDĒT.

ELEKTRĪBA SASTĀV NO ĻOTI DAUDZĀM SĪKĀM DAĻIŅĀM-ELEKTRONIEM, KAS PĀRVIETOJĀS MILZĪGĀ ĀTRUMĀ.



**VĒJA ENERĢIJA RODAS TAD, KAD VĒJŠ AR SAVU SPĒKU IEKUSTINA
VĒJA TURBĪNAS SPĀRNUS, KAS PĒC TAM AR ĢENERATORU
PALĪDZĪBU TIEK PĀRVĒRSTA ELEKTRISKAJĀ ENERĢIJĀ.**

VĒJA TURBĪNA



VĒJA ĢENERATORS



VĒJA TURBĪNAS BŪVĒ TĀDĀS VIETĀS, KUR ZINĀMS, KA VĒJŠ BŪS VISU LAIKU.
LIELĀKS EFEKTS IR TAD, JA VĒJA TURBĪNAS IR VAIRĀKAS.
TAS ĻAUJ SARAŽOT VAIRĀK **ELEKTROENERĢIJAS**.

ŠĀDAS VIETAS SAUC PAR **VĒJA PARKIEM**.



**HIDROELEKTROSTACIJA IR ELEKTROSTACIJA, KUR PAR ENERĢIJAS AVOTU
IZMANTO ŪDENS PLŪSMAS ENERĢIJU.**

PARASTI HIDROELEKTROSTACIJAS CEĻ UZ UPĒM, UZBŪVĒJOT ARĪ DABMI UN
IZVEIDOJOT ŪDENSKRĀTUVI.



KRĪTOŠAIS VAI PLŪSTOŠAIS ŪDENS GRIEŽ TURBĪNAS, KAS SAVUKĀRT
DARBINA ĢENERATORUS, KAS RAŽO **ELEKTRĪBU**.



**SAULES ENERĢIJU, KURU SAULE VILŅU VEIDĀ IZSTARO UZ ZEMI, CILVĒKI
GALVENOKĀRT JŪT GAISMAS UN SILTUMA VEIDĀ.**



SAULES ENERĢIJA PAR ELEKTROENERĢIJU TIEK PĀRVĒRSTA AR
SAULES BATERIJU PALĪDZĪBU.

SAULES BATERIJAS TIEK PIESTIPRINĀTAS PIE MĀJAS JUMTA.



PADOMĀ UN ATBILDI!

- ▶ NO KĀDIEM DABAS SPĒKIEM CILVĒKI IR IEMĀCĪJUŠIES IEGŪT ELEKTRĪBU?
- ▶ KĀ DARBOJĀS VĒJA TURBĪNAS?
- ▶ KĀ SAUC VIETAS, KURĀS IZVIETOTAS DAUDZAS VĒJA TURBĪNAS?
- ▶ KĀ SAUC STACIJAS, KURĀS ELEKTRĪBA RODAS NO ŪDENS ENERĢIJAS?
- ▶ KUR PIESTIPRINA SAULES BATERIJAS?
- ▶ KĀPĒC CILVĒKIEM IR NEPIECIEŠAMA ELEKTRĪBA?
- ▶ KĀ SAUC PROFESIJU, KURAS PĀRSTĀVIS RŪPĒJAS, LAI VISS, KAS SAISTĪTS AR ELEKTRĪBU BŪTU KĀRTĪBĀ?

PALDIES PAR UZMANĪBU!

**ALŪKSNES PII «SPRĪDĪTIS» 6.GRUPAS SKOLOTĀJA
MĀRĪTE REZGORIŅA**

