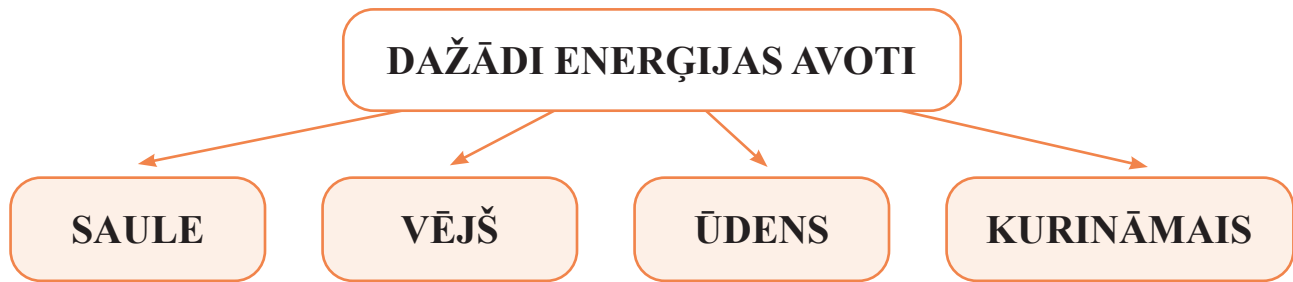
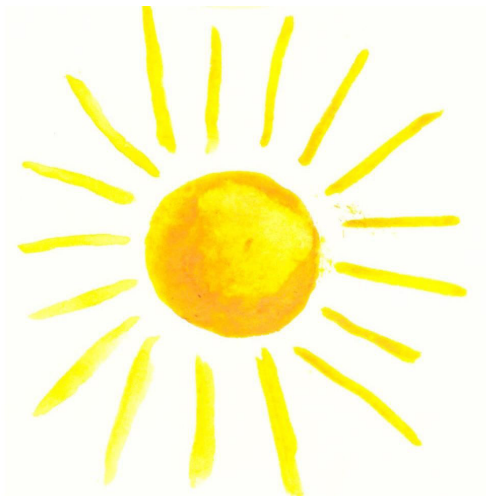




Dažādi enerģijas avoti



Enerģija, ko saņem mūsu planēta Zeme, rodas uz Saules. Saule dod gaismu un siltumu.



Saule

Saules siltums sasilina augsni. Augsnē aug augi. Tikai Saules gaismā augi sev ražo barības vielas.

Augus uzturā lieto cilvēki un dzīvnieki. Tā enerģija no augiem nonāk cilvēkos un dzīvniekos.

Kā vēl rodas enerģija?



Burulaiva



Vēja ģenerators



Kāpēc laivai nepieciešamas buras?

Laiva peld uz priekšu, jo vējš pūš burās. Vēja spēks pārvēršas kustības enerģijā. Vēja spēks tiek izmantots arī elektroenerģijas ražošanā. Vējš griež vēja ģeneratora spārnus. Tā tiek ražota elektrība.



Ūdens elektriskā spēkstacija

Elektroenerģijas ražošanai izmanto arī tekoša ūdens spēku.

Kā aukstā laikā cilvēki sasilda mājas?

Kurināmajam sadegot, rodas siltums.

Galvenie kurināmā veidi ir malka, akmeņogles, dabasgāze un nafta.

Kādu kurināmo izmanto tavās mājās?

Noskaidro, kāds kurināmais tiek izmantots skolas telpu apsildīšanai!