

Kodėl lyja?

Dėl debesų, tų baltų ir pilkų darinių, kurie slepia dangaus mėlį. Kai tampa per sunkūs, juos sudarantys lietaus lašai ima kristi žemyn. O mums telieka išskeisti skėčius!



Kodėl žolė žalia?

Žolė turi medžiagos chlorofilo, kuris saulės spindulių šilumą paverčia maistu. Chlorofilas yra žalias, todėl suteikia žalią spalvą žolei ir kitiems augalams.



Kodėl medžiai niekada nenugriūna?

Jie turi gerai po žeme slepiamą paslaptį: jų šaknys išsikverbia į žemę ir išsikabina tarsi nagais. Šaknimis medžiai taip pat maitinasi: siurbia vandenį ir mineralines žemės druskas.



Kodėl rudenį krenta medžių lapai?

Norėdami prisitaikyti prie žiemos, medžiai turi taupyti energiją. Todėl atsikrato to, ko jiems nebereikia. Augantys lapai be reikalo eikvotų energiją.



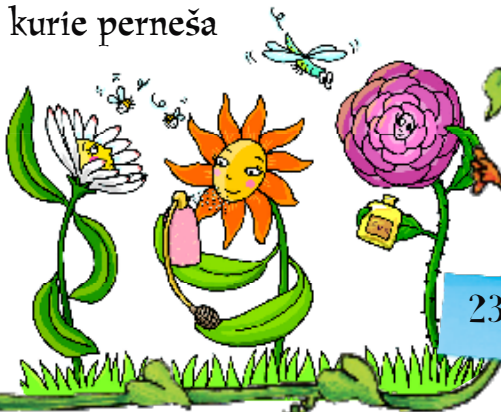
Kodėl dilgėlės dilgina?



Dilgėlės turi smulkių plaukelių, kurių galuose yra rutuliukų su dilginančiu skysčiu. Šis skystis padeda dilgėlėms apsisaugoti nuo vabzdžių arba nuo mūsų, kai jas liečiame.

Kodėl gėlės kvėpia?

Todėl, kad turi kišenėles, kurias gamina kvapas. Ir ne tam, kad mums būtų malonu jas kvėpinti, bet tam, kad pritrauktų vabzdžius, kurie perneša žiedadulkes ant kitų žiedų. Taip gėlės dauginasi.





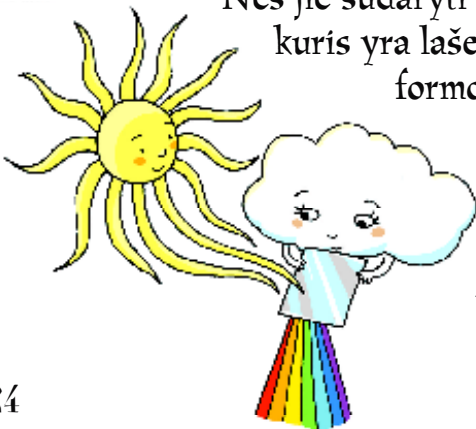
Kodėl dangus mėlynas?

Saulės šviesa iš tiesų yra septynių vaivorykštės spalvų. Bet oras nepraleidžia visų spalvų: mūsų akis lengviausiai pasiekia mėlyna spalva.

Kodėl debesys balti?



Nes jie sudaryti iš vandens, kuris yra lašelių ir ledo kristalų formos, o šie atspindi visas saulės spindulių spalvas. Pasiėkęs mūsų akis, spalvų mišinys atrodo baltas.



Kodėl vulkanai supyksta?

Mūsų planeta yra rutulys, viduje turintis lavos (uolienos, kuri taip įkaityta, kad virto verdančiu skysčiu). Kartais lava išstrykšta į paviršių. Tada išsiveržia ugnikalniai.



Kodėl jūros vanduo sūrus?

Prieš tūkstančius metų vulkanai išsiverždavo dažnai. Taip susidarė debesys, kurie galiausiai sukėlė stiprias liūtis. Šios stiprios liūtys atplėšė nuo uolų druskos gabalus ir nuplukdė į jūrą.





Kodėl yra smėlio paplūdimių ir akmenų paplūdimių?

Į jūrą tekančios upės neša milijardus uolienų gabalų, kuriuos jūra vėliau bangomis išmeta į krantus. Nešami vandens, šie uolienos gabalai trinasi vienas į kitą ir subyra į mažus gabalėlius: smiltis arba akmenukus.



Kodėl jūra banguoja?

Dėl vėjo, kuris pūsdamas paviršiumi stumia vandenį. Jūra įdumba ir kyla, taip formuodama bangas, kurias dievina banglentininkai!

OH-O!
Koks vėjas! Matei,
kokios bangos!



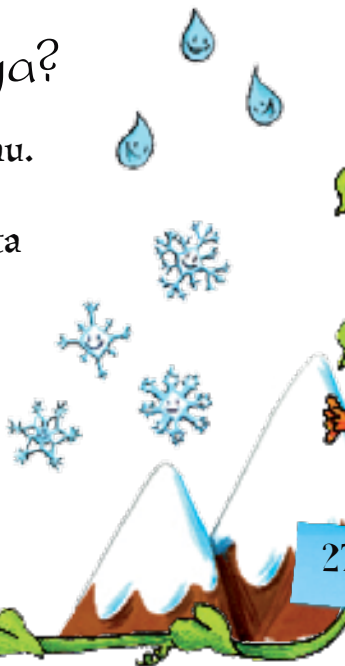
Kodėl vanduo
viršta ledu?



Vanduo keičia būklę, priklausomai nuo temperatūros. Esant 0°C ar didesnei temperatūrai vanduo yra skystas. Kai temperatūra nusileidžia žemiau nulio, jis viršta ledu. Taip įdėjus vandens į šaldytuvą gaminami ledukai!

Kodėl kalnuose sninga?

Kuo aukščiau lipame, tuo šalčiau. Debesis sudarantys vandens lašeliai krisdami ant kalnų viršta ledukais (snaigėmis) ir tokie lieka – taip atsiranda puikios slidinėjimo trasos!



PASAKYK!



Kodēl vabzdžius
braukia įviesė?

Pasakyk KODĖL



Kodēl žiovaujame?

LAROUSSE



L

?

Istorija



Gamta



Kūnas



Gyvūnai



Kasdien



Visata



Alma
Littera