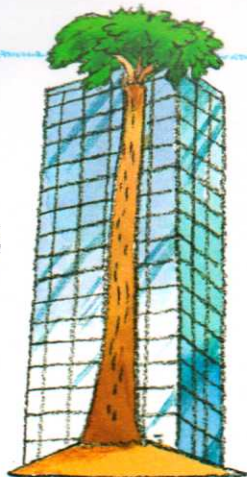


- Milžiniško dydžio pataisai karbono periode stūksojo virš šiltų balotų pelkių. Kai kurie jų išaugdavo iki 40 metrų aukščio – kaip 15 aukštų namas!



## Iš kur atsirado anglis?

Didžioji dalis anglių, kurias šiandien kūrename, susidarė iš priešistorinių miškų liekanų.

Šie miškai žaliavo maždaug prieš 355–290 mln. m.

Šis laikotarpis vadinamas karbono periodu.



Meganeura

Protartrolikoza

paleopodiulus

## Koks vabzdys buvo paukščio dydžio?

Meganeuros buvo didžiuliai laumžirgiai, kurie skraidžiojo po pelkėtus karbono periodo miškus. Išskleisti jų sparnai buvo 60 centimetrų ilgio.

- Vabzdžiai, tokie kaip laumžirgiai, buvo pirmieji skraidantys gyvūnai.







# Kada į karą eidavo vėžliai?



Prieš susidūrimą su priešu Romos kareiviai naudodavo vieną gudrybę, kurią vadino vėžliu. Jie iš viršaus

užsidengdavo skydu tarsi vėžlys kiautu.

Tai apsaugodavo juos nuo priešų iečių,

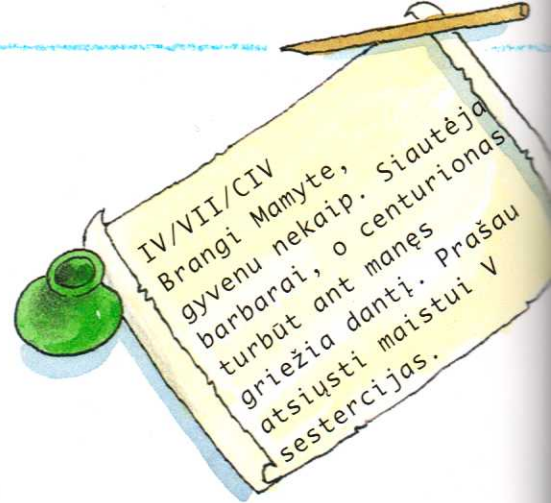
kita vertus, užsidėjus ant galvos

skydą būdavo sunku

matyti, kur eini.



- Sužeisti kariai ant žaizdų dėdavosi acte pamirkytus voratinklius. Tai buvo išsigelbėjimas kariams, užtat vorams – tikra bėda!



- Kariai dažnai kentė alkį ir šaltį. Daugelis jų rašydavo namiškiams laiškus prašydami sušelpiti maistu ir drabužiais.





# Kaip žiogas groja savo smuikeliu?

Pievoje čirškiantys žiogai griežia ne smuiku, o patys savimi. Jie užpakalinėmis kojomis kaip stryku džyrina savo sparnelius ir taip išgauna stiprų čirpanti garsą. Šiltą vasaros dieną sode gali išgirsti visą žiogų orkestrą!

- Vabalai skaptukai mėgsta graužti grindų lentas, o porą vilioja taukšėdami savo žabtais. Kadaiše žmonės manė, kad namuose pasigirdęs toks stuksenimas yra ženklas, kad netrukus kas nors iš namiškių mirs.

## Kodėl uodai zyzia?

Uodų patelės zyziantį garsą sukelia 1000 kartų per sekundę suplasnodamos sparneliais. Taip jos nori prisivilioti širdies draugą. Bet žmonių tai visai nežavi. Išgirde uodų zyzimą jie skuba pasitepti uodus atbaidančiu tepalu!

- Balsingiausias pasaulio vabzdys yra cikada. Jos čirškimą galima girdėti už 500 metrų – šis atstumas penkiskart didesnis už penkių futbolo aikščių ilgį!

