

## POVEIKIS BIOLOGINEI ĮVAIROVEI

**1. Žemės ašigaliuose klimato kaitos pokyčiai pasireiškia labiau nei bet kur kitur. Tas pats pasakytina apie ten gyvenančius gyvūnus. Grenlandijos banginiams aukštesnė temperatūra – gera žinia. Baltiesiems lokiams ir kitiems sausumos plėšrūnams tai kelia rimtų sunkumų.**

Ar galite nurodyti, koks klimato kaitos poveikis turės įtakos kuriam gyvūnui?

### MAŽĖJA MEDŽIOKLĖS PLOTAI

NEGALI NUOLAT BŪTI VANDENYJE, TAČIAU LEDO, ANT KURIO BŪTŲ GALIMA PAILSĖTI, LIEKA VIS MAŽIAU

VASAROS MEDŽIOKLĖS SEZONAS TRUNKA KELIOMIS SAVAITĖMIS ILGIAU NEI ANKSČIAU (PVZ., 1980 M.)

VĒL SUSITINKI SU SENIAI PAMIRŠTAIS GIMINAIČIAIS, NUO KURIŲ ŠIMTMEČIUS SKYRĖ ARKTIES JŪROS LEDAS

### GAUSĖJA MAISTO

SUNKU RASTI VIETĄ GUOLIUI IR JAUNIKLIAMS AUGINTI

SUNKU SUSIRASTI PORĄ

JŪROS LEDAS YRA PLONESNIS, O TAI REIŠKIA, KAD YRA DAUGIAU FITOPLANKTONO MAISTUI

VANDENYS, KURIUOSE PLAUKIOJI, ŠILTĖJA

### GRENLANDINIAI BANGINIAI

  
  
  
  


### BALTOSIOS MEŠKOS

  
  
  
  


**2. Teisinga ar klaidinga? Įvertinkite šiuos teiginius:**

Koralai iš tiesų yra smulkūs gyvūnai, kurie savo/skeletais prisiklijuoja prie uolų. **TEISINGA / KLAIDINGA**

Koralų rifai jautriai reaguoja į temperatūros pokyčius, tačiau nėra jautrūs šviesai. **TEISINGA / KLAIDINGA**

Koralų rifai nemėgsta užteršto vandens. **TEISINGA / KLAIDINGA**

Koralų rifams spalvas suteikia ant koralų gyvenantys dumbliai. **TEISINGA / KLAIDINGA**

Jei koralai patiria per didelį stresą, jie išblunka. **TEISINGA / KLAIDINGA**

Blunkantys koralai pagelsta. **TEISINGA / KLAIDINGA**

Blukimas paprastai sukelia koralų žūtį nuo streso. **TEISINGA / KLAIDINGA**

Koralų blukimas dėl šiltesnio vandenynų vandens yra sietinas su klimato kaita. **TEISINGA / KLAIDINGA**

