

PAŽINKIME GINTARĄ



RASK SUNKIAUSIĄ GALERIJOS GINTARĄ



SPĖK JO SVORĮ



ĮRAŠYK SKAIČIŲ
KILOGRAMAIS

RASK IR PARAŠYK, KOKIŲ SPALVŲ GINTARO GALI BŪTI RASTA

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.

Rečiausiai randamas _____

Dažniausiai randamas _____

RASK, APŽIŪRĖK IR PAŽYMĖK VARNELE, KAI TAI PADARYSI

Tarakono inkluzą*

Termitų su sparnais inkluzą

Sraigės, šimtakojo ir gyvalzdės inkluzą

Musės inkluzą

Žiogo kojos inkluzą

Voro inkluzą

Dviejų ilgakojų uodų inkluzą

Tujos šakelės inkluzą

*Gintaro inkluzas - sakuose įstrigusi gyvūno ar augalo liekana.

IEŠKODAMAS INFORMACIJOS, ATRASK

Gintaro sakai atsirado iš spygliuočių ir lapuočių augusių subtropiniame ir tropiniame klimate.

Sakai pavirto gintaru ne iškart, tai užtruko milijonus metų.

Gintaro mišinys susideda iš anglies, deguonies, vandenilio ir sieros mišinio.

TIESA MELAS



ATSAKYK Į PATEIKTUS KLAUSIMUS

Informacijos ieškok galerijoje esančiuose tekstuose

Kokioje temperatūroje (maždaug) lydosi gintaras?

Gintaro inkluzai gali atsirasti pūšų sakuose, tik tada kai sakai kaupiasi vidinėje ar išorinėje medžio dalyje?

Kur buvo rasti patys seniausi gintaro inkluzai?

Galerijoje galite rasti „Juodkratės lobio“ kopiją. Kokio senumo yra šis lobis?

Kurioje vietoje yra didžiausias Baltijos gintaro telkinys? K _____ E.

Jog medžio sakai pavirstų į gintarą, jie turi būti greitai pernešami į...kur?

Kiek metų (maždaug) yra gintarui? Nuo __ iki __ milijonų metų.

ATSAKYMAI

PAŽINKIME GINTARĄ



RASK SUNKIAUSIĄ GALERIJOS GINTARĄ



SPĖK JO SVORĮ

3

ĮRAŠYK SKAIČIŲ
KILOGRAMAIS

RASK IR PARAŠYK, KOKIŲ SPALVŲ GINTARO GALI BŪTI RASTA

1. BALTAS
2. JUODAS
3. VIOLETINIS
4. ŽALIAS
5. MĒLYNAS
6. GELTONAS
7. RAUDONAS
8. RUDAS
9. ORANŽINIS

Rečiausiai randamas VIOLETINIS

Dažniausiai randamas GELTONAS

RASK, APŽIŪRĖK IR PAŽYMĖK VARNELE, KAI TAI PADARYSI

Tarakono inkluzą*



Termitų su sparnais inkluzą



Sraigės, šimtakojo ir gyvalzdės inkluzą



Musės inkluzą



Žiogo kojos inkluzą



Voro inkluzą



Dviejų ilgakojų uodų inkluzą



Tujos šakelės inkluzą



*Gintaro inkluzas - sakuose įstrigusi gyvūno ar augalo liekana.

IEŠKODAMAS INFORMACIJOS, ATRASK

Gintaro sakai atsirado iš spygliuočių ir lapuočių augusių subtropiniame ir tropiniame klimate.

TIESA MELAS



Sakai pavirto gintaru ne iškart, tai užtruko milijonus metų.



Gintaro mišinys susideda iš anglies, deguonies, vandenilio ir sieros mišinio.



ATSAKYK Į PATEIKTUS KLAUSIMUS

Informacijos ieškok galerijoje esančiuose tekstuose

Kokioje temperatūroje (maždaug) lydosi gintaras? **375**

Gintaro inkluzai gali atsirasti pūšų sakuose, tik tada kai sakai kaupiasi vidinėje ar išorinėje medžio dalyje? **IŠORINĖJE**

Kur buvo rasti patys seniausi gintaro inkluzai? **LIBANE, JORDANIJOJE**

Galerijoje galite rasti „Juodkratės lobio“ kopiją. Kokio senumo yra šis lobis? **3000 metų prieš Kristų**

Kurioje vietoje yra didžiausias Baltijos gintaro telkinys? **KALININGRADE**

Jog medžio sakai pavirstų į gintarą, jie turi būti greitai pernešami į...kur? **JŪRAS ARBA**

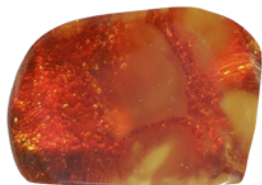
Kiek metų (maždaug) yra gintarui? Nuo **44** iki **50** milijonų metų.

EŽERUS

SKIRSTYMASIS Į GRUPES PAGAL GINTARĄ



GELTONOJO
GINTARO
KOMANDA



RAUDONOJO
GINTARO
KOMANDA



BALTOJO
GINTARO
KOMANDA



JUODOJO
GINTARO
KOMANDA



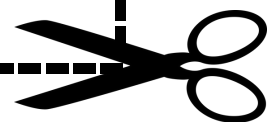
VIOLETINIO
GINTARO
KOMANDA



ŽALIOJO
GINTARO
KOMANDA



MĖLYNOJO
GINTARO
KOMANDA



SKIRSTYMASIS Į GRUPES PAGAL GINTARO PAVADINIMĄ

Succinum (lotynų k.)

Gintaras (lietuvių k.)

Amber (anglų k.)

Ambar (ispanų k.)

Ambra (italų k.)

Ambre (prancūzų k.)

Ambar (portugalų k.)

Kahraba (persų k.)

Hubo (kinų k.)

Electron (graikų k.)

Barnsteen (olandų k.)

Bursztyn (lenkų k.)

Kohaku (japonų k.)

Raf (islandų k.)

Merevaik (estų k.)

Dzintars (latvių k.)



MOKOMOJI MEDŽIAGA

Prieš pradedant vaikams tyrinėti, Gintaro galerijoje galite atrasti dar vieną vietą, visiškai nesusijusią su gintaru. Kas ji?



Tai 15 amžiuje kurenta krosnis. Akmenys, kuriuos matote ant krosnies yra tuometinio grindinio, per kurį miestelėnai vaikščioję. Įdomu tai, kad prieš sukuriant galeriją, nebuvo žinota, jog čia slypi 15 amžiaus autentika, kadangi viršuje gyvenantys šeiminkai rūsį buvo užverte šiukšlėm.

O štai ši arka yra 17 amžiaus namo pamatai. Tad pamąstykite, kokių greičiu keitėsi mūsų grindinio lygis.

