

Thinking Maps (Mąstymo žemėlapiai) ir rašinio struktūravimas

Dominykas G. Jankauskas
Vilniaus Antano Vienuolio progimnazijos
Anglų k. mokytojas
Metodinė diena 2021-05-19

Mąstymo žemėlapiai ir rašinio struktūravimas

1. Kas yra tie Mąstymo žemėlapiai?
 - a. Apibrėžimas
 - b. Tipai
2. Rašinio struktūravimas
 - a. Apskritimo žemėlapis
 - b. Medžio žemėlapis
3. Klausimai

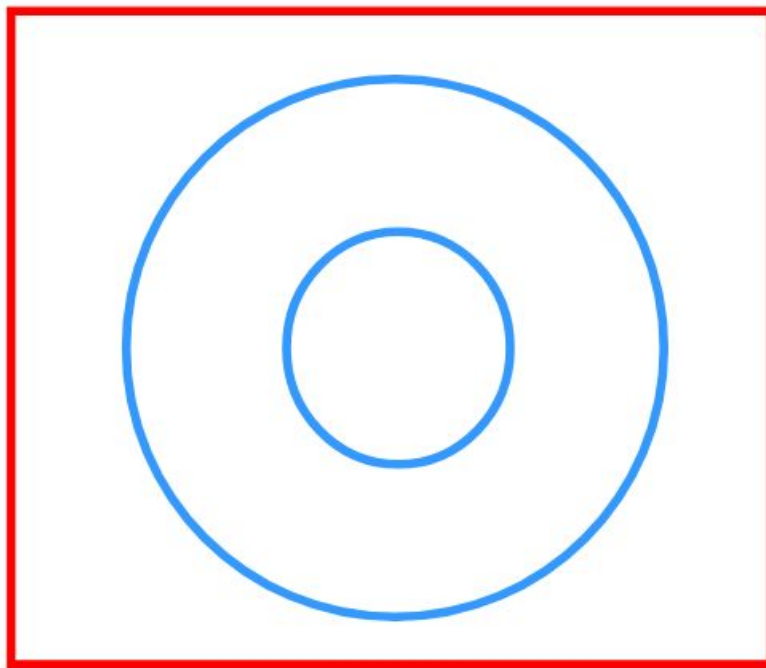
Kas yra tie Mąstymo žemėlapiai?

Apibrėžimas:

- Mąstymo žemėlapiai yra vizuali kalba, kuri yra susijusi su aštuoniais mąstymo procesais.
- Vizualizuojant savo mąstymą, mes iš savo abstrakčių minčių sukuriame konkretų vaizdą.
- Šiai šablonai padeda mokiniams pasiekti aukštus kritiško ir kūrybiško mąstymo lygius.
- Šiuos žemėlapius galima pritaikyti visiems dalykams visoms amžiaus grupėms.

Mąstymo žemėlapiai tipai

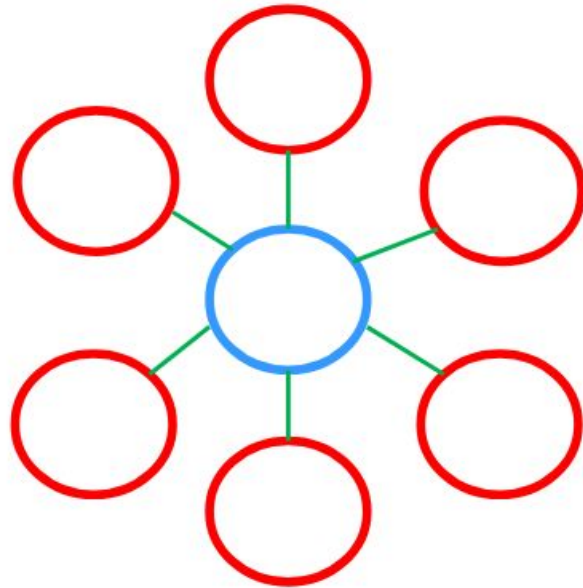
KONTEKSTO APIBRĖŽIMAS



Apskritimo žemėlapis

Mąstymo žemėlapiai tipai

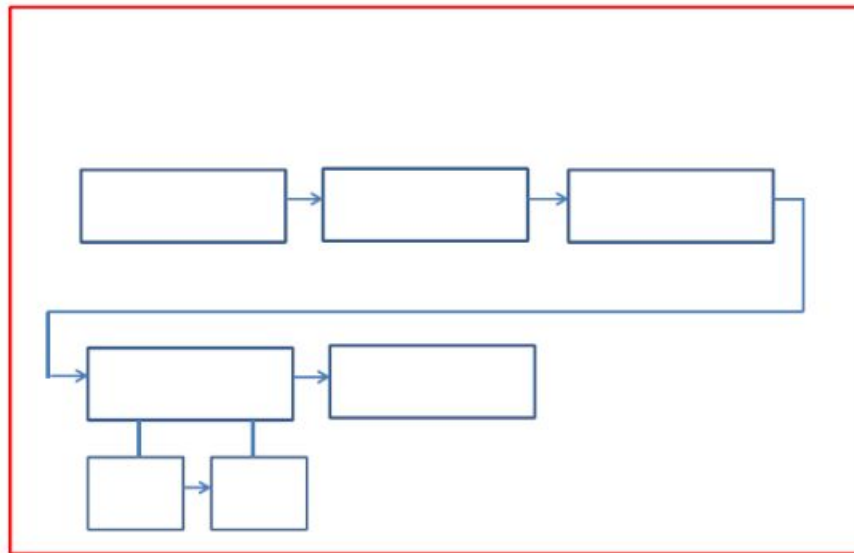
APIBŪDINIMAS



Burbulo žemėlapis

Mąstymo žemėlapiai tipai

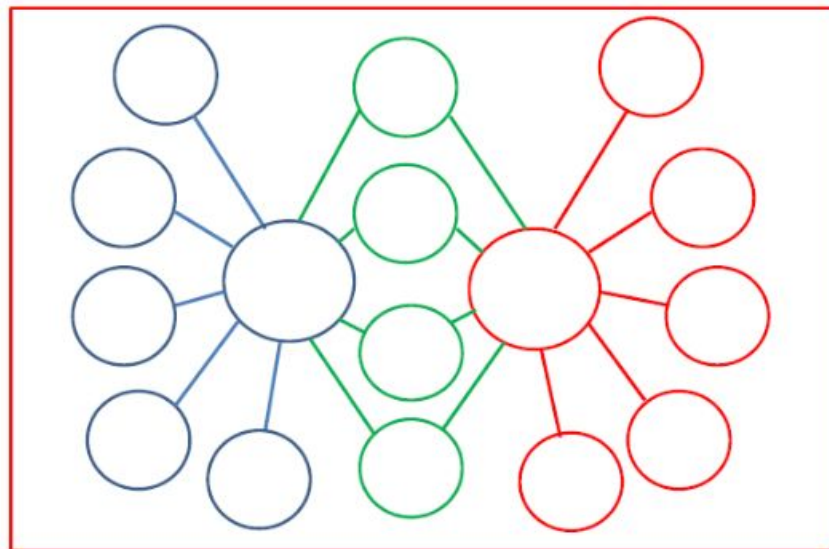
SEKOS SUDARYMAS



Sekos žemėlapis

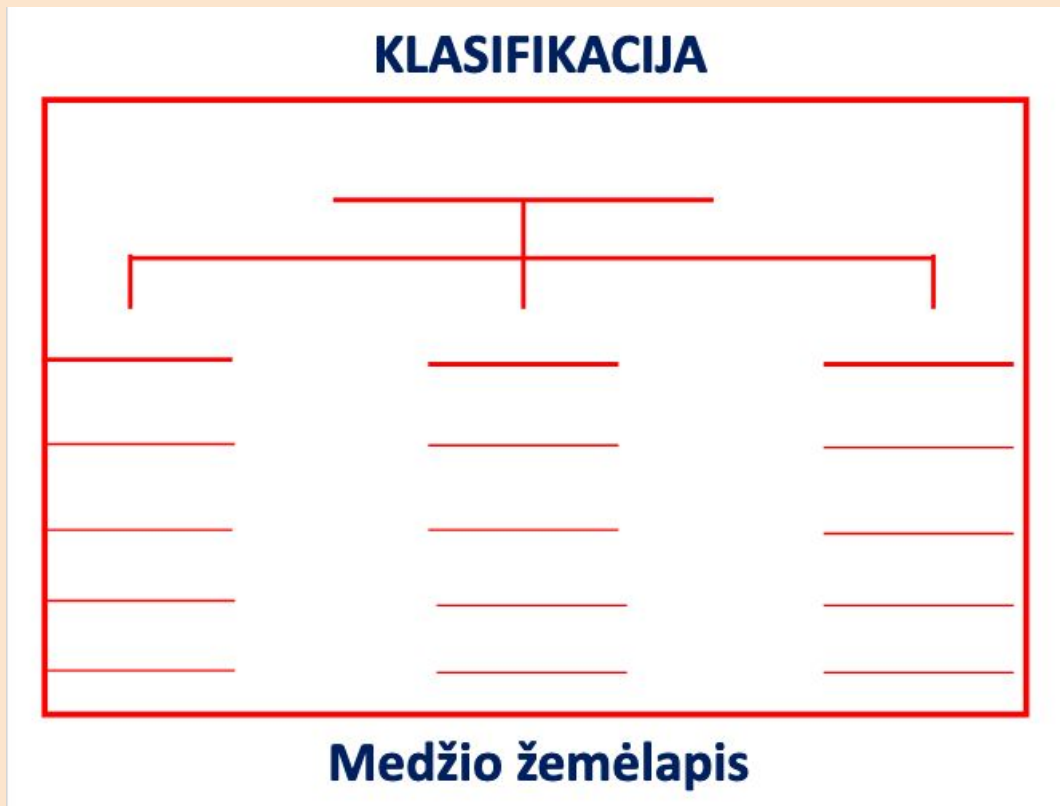
Mąstymo žemėlapiai tipai

PANAŠUMŲ IR SKIRTUMŲ PAIEŠKA



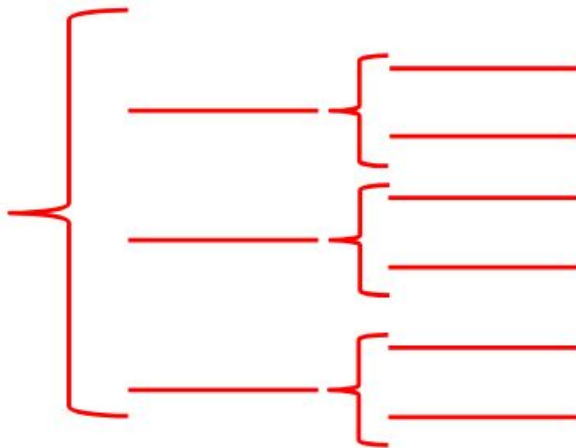
Dvigubo burbulo žemėlapis

Mąstymo žemėlapiai tipai



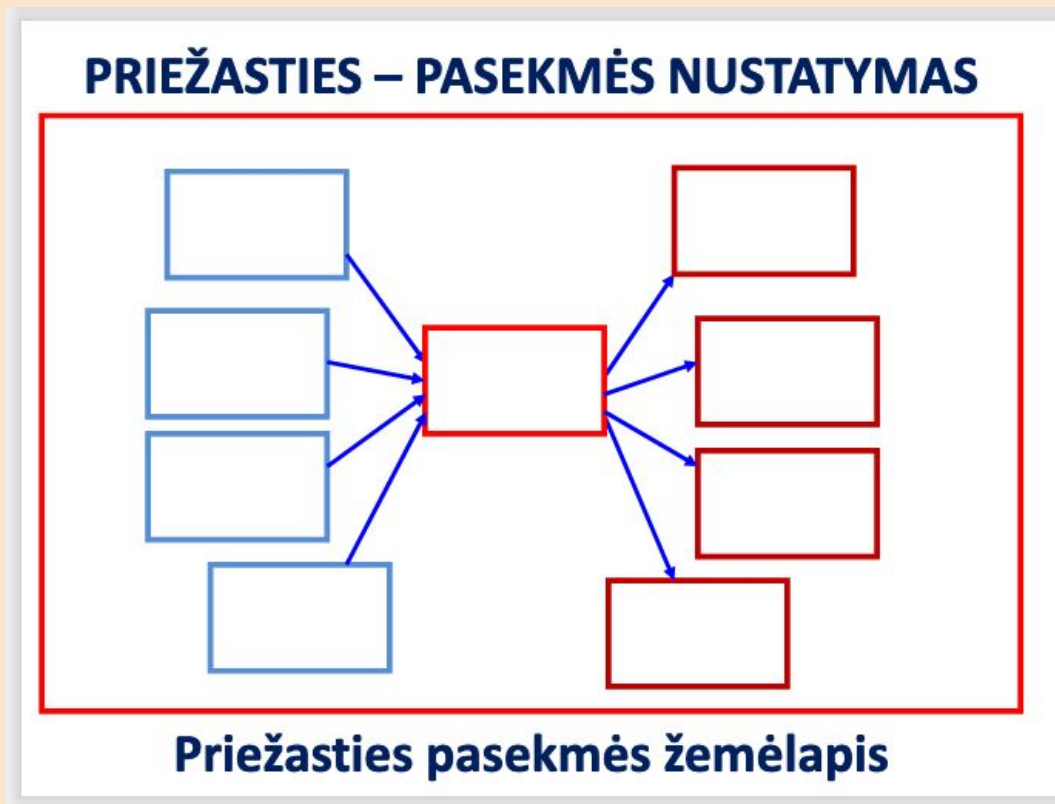
Mąstymo žemėlapiai tipai

VISUMOS IŠSKAIDYMAS Į DALIS



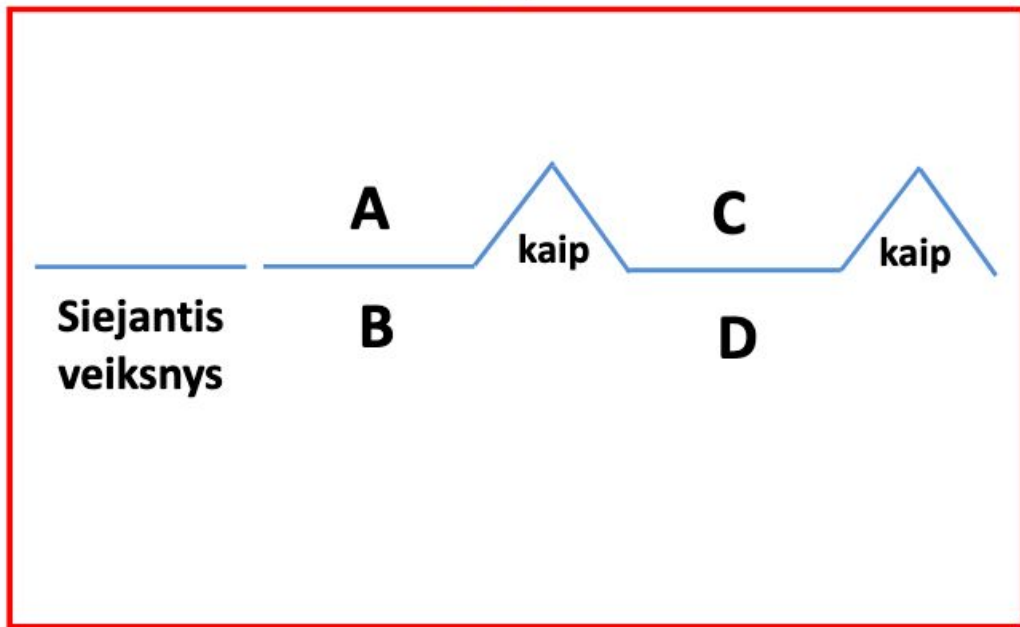
Skiaustelio žemėlapis

Mąstymo žemėlapiai tipai



Mąstymo žemėlapiai tipai

ANALOGIJŲ ĮŽVELGIMAS



Tilto žemėlapis

Mąstymo žemėlapiai ir rašinio struktūravimas

Mąstymo žemėlapiai ir rašinio struktūravimas

- Iššūkiai prieš pradedant rašyti:
 - Balto popieriaus lapo baimė
 - Informacijos trūkumas
 - ir pan.

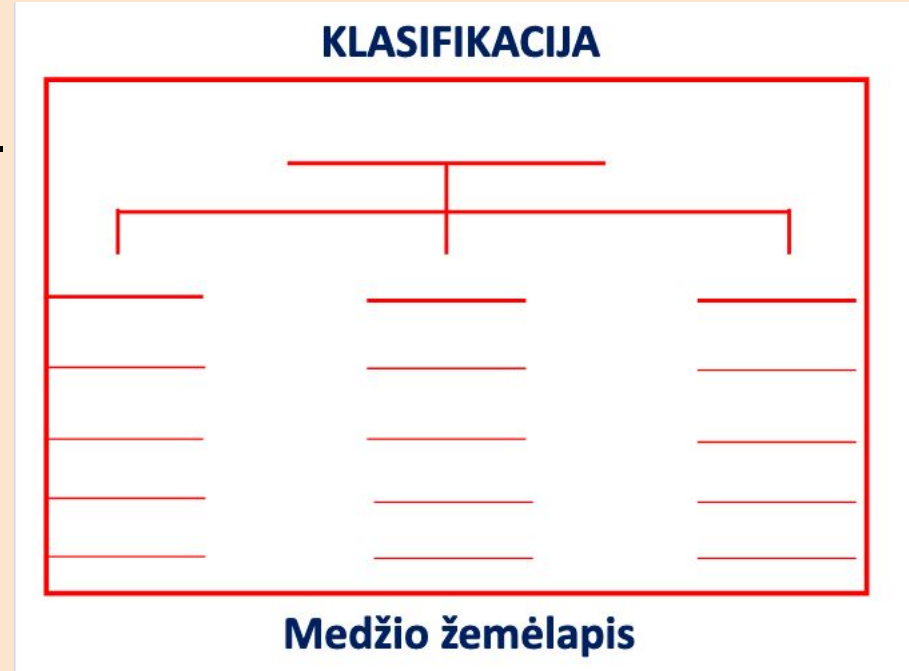
Mąstymo žemėlapiai ir rašinio struktūravimas

- Apskritimo žemėlapis padeda surinkti visą nestructūruotą informaciją į vieną vietą



Mąstymo žemėlapiai ir rašinio struktūravimas

- Medžio žemėlapis informacija su klasifikuoja į atskiras šakas.
- Šakų skaičius neribotas
- Viena šaka = pastraipa



Pavyzdys

4kl. Anglų kalba

Užduotis: parašyti rašyti save naudojant
Apskritimo ir Medžio žemėlapius.

[redacted]

mother: [redacted]

father: [redacted]

ten years old

about 1,50 metres

i like playing video games

me

sister [redacted] she is 3

I am school boy

I have a lot of toys

cat: [redacted]

favowite video games:

crash bandicoot and spyro the dragon

I miss my
cousins,

I like
Play computer
games.

I like be
in my room.

I like my additional
english classes.

I like play
with my family.

I like play with my
phone to.

ME

I like go outside and
play with my friends

I like zoom lessons.

I like cook

I miss my
friends.

I live in flat.

I sometimes hate my brother

I hate dogs

one name I like cats

when i grow up i want to work in a bakery

I really like baking

live in a flat

Mom and dad
work in office

██████████ Lithuanian

I have a sister named

M
e

My name ██████████

██████████

eleven years old

Yellow hair

I have so many clothes that they don't fit in the closet

I go to ██████████

My best friends are ██████████

My mother's name begins with a letter like mine

~~my~~ Sometimes my sister and I go outside

I always play with Harry Potter
I like dad's pizza. I like ^{lego.} go to
the outside and listen to music.

I sometimes hate Me my sister. I like play
computer games.

I like watch Harry Potter and
the chamber of secrets.

Me

Family

Mum [redacted]
Dad [redacted]
sister [redacted]
cat [redacted]
cat [redacted]
[redacted]

about me

Tall 150 cm
11 years old
[redacted]

Job

Hobby horse
rider

What I like

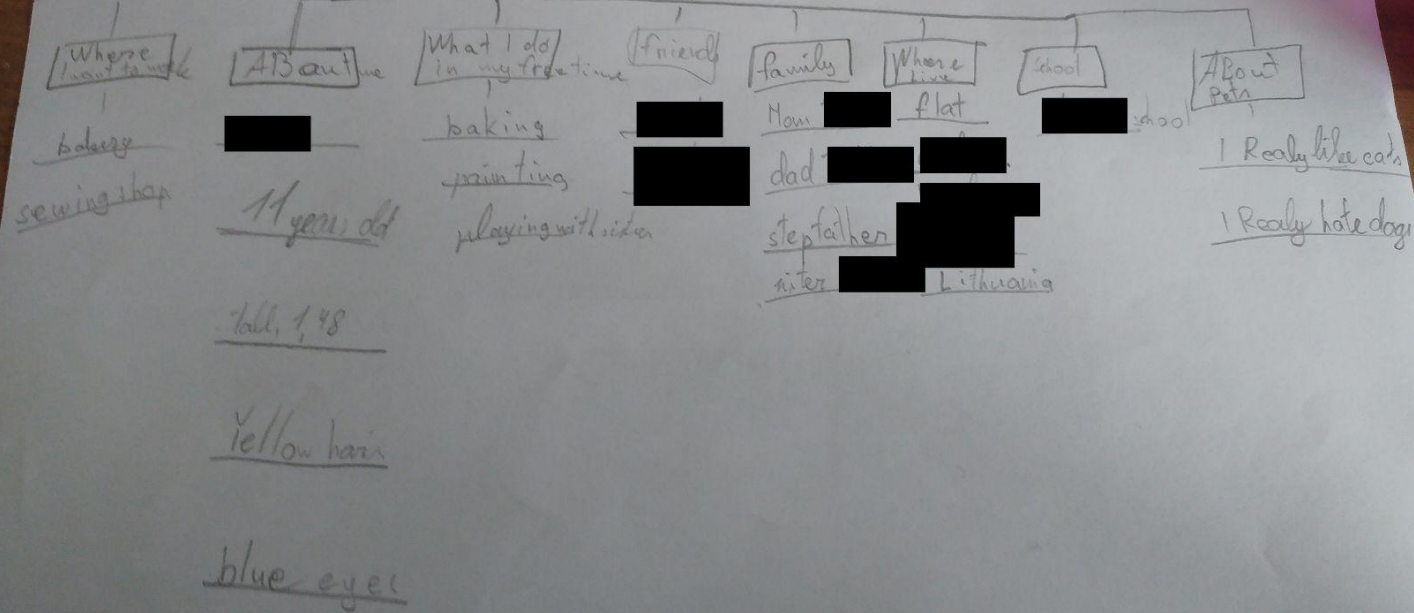
listen to music
Computer
Play games
Harry Potter
Tasty food

Where I live

House
[redacted]
[redacted]
Lithuania

name [redacted]

Topic Me



About my family. My mum is [redacted] and my dad is [redacted]. I've got one sister. My older sister is [redacted]. I live with my family. And my cats [redacted] and [redacted] too.

About me. My tall is 1m 50cm. I am 11 years old. My name is [redacted]

About my hobby. I like Hobby horse. I really like watch and play Harry Potter. Sometimes i play computer games. I like eat dad's pizza.

About I hate. I really hate Om-bridge. Sometimes I hate Tom Marvolo Rit-le-Lord Valdemort.

About were I live. I live in the hou-se. [redacted] Lithuania.

About Me

There are four members in my family.
My mum is [REDACTED] and dad [REDACTED]. I
have one brother. He is [REDACTED]. I live
with my family.

I'm ten years old. My height is [REDACTED].
My name is [REDACTED].

I like play computer games and phone
games too. I like my additional english
classes and zoom lessons. I like cook
too. I like go outside and play with my fr-
iends. And also i like be in my room.

Now is quorantine and i miss all my frie-
nds and cousins. My cousins name's [REDACTED]
and [REDACTED].

I have many of fish.

Mąstymo žemėlapiu privalumai:

- Diferencijuoja:
 - mokiniai pateikia informaciją pagal savo lygį
- Kūrybinė užduotis:
 - Skatina savarankiškai ieškoti tinkamų išraiškos formų
 - nenurašo pagal pavyzdį

Klausimai

Ačiū