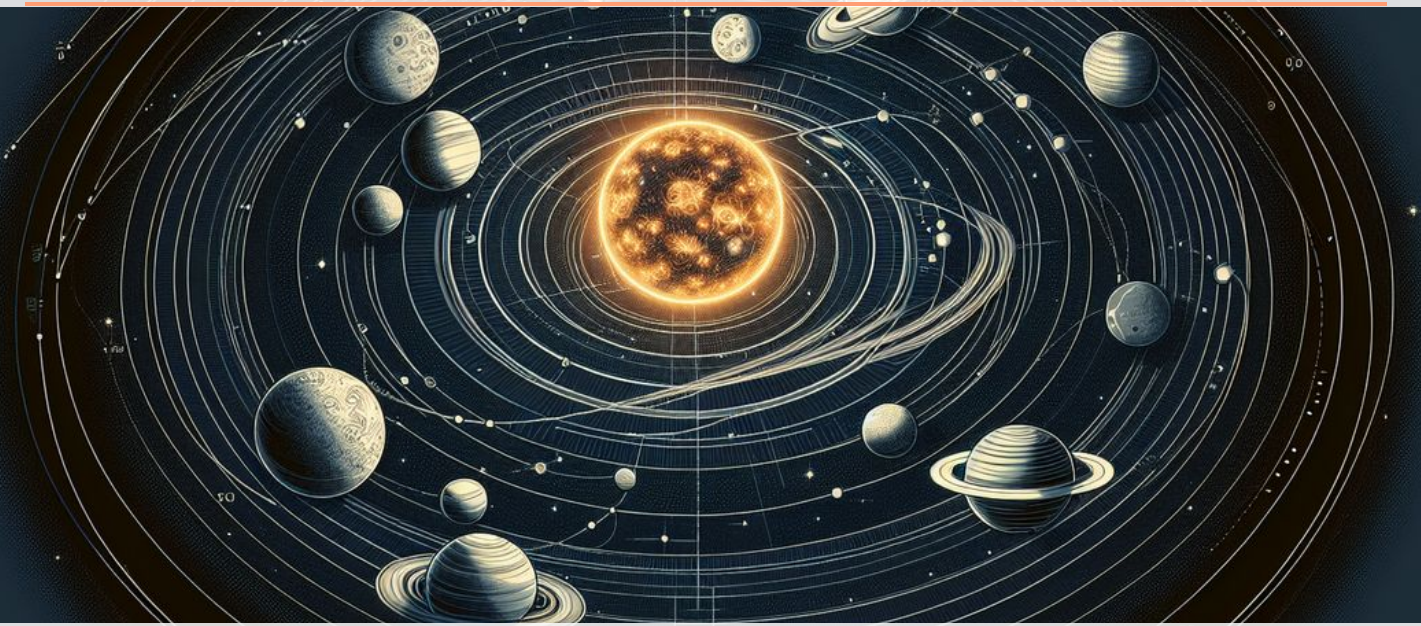




Kaip planetos juda Saulės sistemoje?

Problema:

Saulės sistema yra mūsų kosminė kaimynystė, kurioje planetos juda aplink Saulę. Kiekviena planeta turi savo unikalią orbitą ir judėjimo greitį. Šis judėjimas yra svarbus, nes jis lemia metų laikus, dienos ir nakties trukmę bei kitus gamtos reiškinius. Tačiau daugelis žmonių nesupranta, kaip šie judėjimai vyksta ir kaip jie veikia mūsų gyvenimą Žemėje. Kaip galime geriau suprasti planetų judėjimą ir jų poveikį mūsų kasdieniam gyvenimui?

Projekto užduotis mokiniams:

- 😊😊😊 1. Išsiaiškinkite Saulės sistemos planetų išsidėstymą ir jų judėjimo trajektorijas.
- 😊😊😊 2. Pasirinkite vieną planetą ir sukurkite jos orbitos modelį.
- 😊😊😊 3. Išnagrinėkite, kaip planetos judėjimas veikia Žemės gamtos reiškinius.
- 😊😊😊 4. Paruoškite pristatymą apie savo planetą ir jos judėjimą.
- 😊😊😊 5. Pristatykite savo modelį ir išvadas klasei.
- 😊😊😊 6. Diskutuokite, kaip planetų judėjimas gali paveikti mūsų kasdienį gyvenimą.

Įsivertinimo laukeliai kviečia pagalvoti kaip buvo atliktos užduotys: nesėkmingai, sėkmingai ar labai sėkmingai?

Mokiniai žymi labiausiai užduoties įgyvendinimą atitinkančio laukelio vidurį, pvz.: 😊😊😊

Mokytojai vėliau gali apvesti jų manymu tinkamiausią laukelį, pvz.: 😊😊😊

Mokomos temos:

Šis EditAI™ platformos projekto aprašas yra skirtas tik dirbantiems šioje ugdymo įstaigoje: Lazdijų rajono Šeštokų mokykla, veikianti tinklaveikoje su Lazdijų Motiejaus Gustaičio gimnazija (250610-9998-459).

Projekto aprašas gali būti naudojamas tik rengtis pamokoms (užsiėmimams) su mokiniais ir jas (juos) vesti ugdymo įstaigoje(-ose), kurios turi EditAI™ platformos licenciją ir yra teisėtoms platformos naudotojos. Dokumentas gali būti naudojamas ir pasidalinamas tik su tais mokytojais, kurie yra EditAI™ platformos naudotojai.

Šis dokumentas negali būti skaitmeninamas, kopijuojamas ar kitaip dauginamas, publikuojamas ar perduodamas be UAB „EditAI“ sutikimo.

- **Gamtos mokslai.** Saulės sistema: Saulės sistemos planetų išsidėstymas ir jų savybės.
- **Astronomija.** Planetų judėjimas: Planetų judėjimo trajektorijos ir jų orbitos Saulės sistemoje.