

EKSPLORUJ ZIEMIĘ I WSZECHŚWIAT

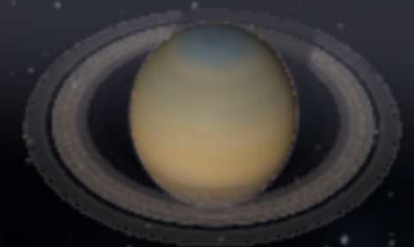
Które planety obracają się wokół własnej osi szybciej od Ziemi?

PRACA Z APLIKACJĄ KROK PO KROKU

1. Wybierz moduł **Układ Słoneczny**.
2. Z menu po lewej stronie wybierz opcję **Model Układu Słonecznego**.
3. Naciśnij przycisk **Odtwórz animację** w menu, które pokaże się po lewej stronie.
4. Obserwuj, jak obraca się Ziemia w Układzie Słonecznym oraz pozostałe planety.
5. Aby lepiej ocenić ruch obrotowy planet, zmień prędkość animacji na: **1 sekunda to 1 godzina**.

WARTO WIEDZIEĆ

Czas obrotu wokół osi każdej z planet można zweryfikować w opcji **Ciała niebieskie** pod przyciskiem **Informacje**.



ODPOWIEDŹ

Jowisz, Saturn, Uran, Neptun

**WSKAZÓWKA METODYCZNA**

KROK PO KROKU to gotowy materiał ćwiczeniowy do wykorzystania na **VR-lekcjach**.

Stanowi swoistą instrukcję pracy z aplikacją, prowadząc jednocześnie ucznia „krok po kroku” do odpowiedzi merytorycznej na postawione pytanie.

W ten sposób zachęcamy uczniów do twórczej pracy na lekcji, dzięki czemu z zaangażowaniem dokonują eksploracji Ziemi i Wszechświata w ciekawy sposób.