



UKŁAD SŁONECZNY 2 - planety zewnętrzne

CIEKAWOSTKI

Poziom trudności: Średni

1. Cassini był astronomem, który odkrył:

- A - przerwy w pierścieniach Jowisza
 - B - przerwy w pierścieniach Saturna
 - C - Przerwy w pierścieniach Urana
-

2. Neptun to najbardziej „wietrzna” planeta w naszym Układzie Słonecznym, jaką prędkość osiągają wiatry na tym ciele niebieskim?

- A - 1000 km|godz.
 - B - 2000km|godz
-

3. Najodleglejsza planeta Układu Słonecznego obiega po swojej orbicie Słońce w przeciągu:

- A - 1200 lat
 - B - 165 lat
 - C - 560 lat
-

4. Atmosfera Jowisza w 90% składa się z:

- A - wodoru
 - B - helu
 - C - amoniaku
-

5. Czy Neptun obiega Słońce po swojej orbicie „leżąc na boczku” (czy jego oś obrotu wokół własnej osi jest nachylona względem ekliptyki o prawie 90 stopni)?

- A - tak
 - B - nie
 - C - żadna planeta nie może się tak poruszać po orbicie
-

6. Tytan satelita Saturna to jedyny księżyc w Układzie Słonecznym, który posiada:

- A - czynne wulkany
 - B - gęstą atmosferę
 - C - płynną wodę
-

7. Jaki obiekt w atmosferze Jowisza ma rozmiary 12 000 km na 25 000 km?

- A - wielka czerwona plama
 - B - wielka żółta plama
 - C - wielki obłok
-

8. Czy człowiek kiedykolwiek postawi swoją stopę na powierzchni Jowisza lub Saturna ?

- A - tak
 - B - nie
 - C - nie wiem
-

9. Planety zewnętrzne nazywa się „gazowymi gigantami”, który z nich jest największy ?

- A - Saturn
 - B - Jowisz
 - C - Uran
 - D - Neptun
-

10. W roku 1993 kometa Shoemaker-Levy 9 zderzyła się z:

- A - Saturnem
 - B - Jowiszem
 - C - ze Słońcem
-



UKŁAD SŁONECZNY 2 - planety zewnętrzne

CIEKAWOSTKI

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. B
2. B
3. B
4. A
5. B
6. B
7. A
8. B
9. B
10. B