



Planety karłowate

Naukowa Karuzela • Seria: Kosmos

Karta pracy dla przedszkolaka

Imię: Data:

Zadanie 1: Ponumeruj planety karłowate od najmniejszej.

Wpisz numery od 1 (najmniejszy) do 5 (największy):

- ☐ Makemake (1430 km)
- ☐ Haumea (1632 km)
- ☐ Pluton (2380 km)
- ☐ Ceres (946 km)
- ☐ Eris (2326 km)

Zadanie 2: Wpisz brakującą literę!

Pl ton (karłowata)

Er s (masywna)

Ma emake (lodowa)

ks ężyc (Charon)

Ce es (asteroidy)

Ha mea (jajko)

or ita (droga)

ko mos (przestrzeń)

Zadanie 3: Dokończ zdanie – zakreśl A lub B.

1. Pluton stracił status planety w roku...

- A) 2006 B) 1930

2. Haumea ma kształt...

- A) kuli B) jajka

3. Doba na Haumei trwa...

- A) 4 godziny B) 24 godziny

4. Ceres znajduje się między...

- A) Marsem a Jowiszem B) Saturnem a Uranem

Zadanie 4: Połącz w pary – co do czego pasuje?

Pluton ●

Ceres ●

Haumea ●

Eris ●

● kształt jajka

● serce z lodu

● pas asteroid

● cięższa od Plutona

Czy wiesz, że...?

Pluton ma na powierzchni ogromne lodowe serce – odkryte przez sondę New Horizons!
Haumea kręci się tak szybko, że doba trwa tam tylko 4 godziny i ma kształt jajka!
Rok na Eris trwa aż 557 ziemskich lat – to najdłuższy rok wśród planet karłowatych!



Planety karłowate

Karta pracy – strona 2

Zadanie 5: Wymyśl odpowiedzi o planetach karłowatych!

1. Gdybym odwiedził Plutona, zobaczyłbym... _____
2. Najciekawsza planeta karłowata to..., bo... _____
3. Gdybym nazwał nową planetę karłowatą... _____
4. Na Haumei doba trwa 4 godziny, więc... _____

Zadanie 6: Zagadki – odgadnij, co to jest!

Kiedyś byłem dziewiątą planetą, a teraz mam serce z lodu.

To jest:

Mam kształt jajka, bo kręcę się tak szybko, że doba trwa u mnie 4 godziny.

To jest:

Jestem najmniejsza z planet karłowatych i mieszkam między Marsem a Jowiszem.

To jest:

Zadanie 7: Narysuj drogę od SŁOŃCA do PLUTONA!



Narysuj krętą drogę omijając przeszkody!

OBETRZYJ ODCINEK

