



Warstwa ozonowa ma kluczowe znaczenia dla życia na naszej planecie. Zatrzymuje bowiem większość szkodliwego promieniowania ultrafioletowego słońca.

W podanych 10 zdaniach, wskaż te , które są prawdziwe. Zapraszamy do zabawy 😊

1. Warstwa ozonowa jest naturalną powłoką tworzoną przez gaz występujący w górnej części atmosfery.
2. Większość ozonu występuje w małych stężeniach w całej atmosferze.
3. Około 90% ozonu znajduje się w stratosferze, warstwie rozciągającej się na wysokości 10-50 km nad powierzchnią Ziemi.
4. Największe zubożenie warstwy ozonowej występuje na biegunie północnym.
5. Największy stopień zubożenia występuje na początku października, kiedy na dużych obszarach warstwa ozonowa często jest całkowicie zniszczona.
6. Największy stopień zubożenia przypada na początek stycznia, kiedy na dużych obszarach warstwa ozonowa często jest całkowicie zniszczona.
7. Zubożenie tworzy tzw. dziurę ozonową, widoczną na zdjęciach satelitarnych warstwy ozonowej nad Antarktyką.
8. To poważne zubożenie tworzy tzw. dziurę ozonową, widoczną na zdjęciach satelitarnych warstwy ozonowej nad Europą.
9. Dziura ozonowa to zjawisko, które polega na redukcji ilości ozonu w stratosferze (a dokładniej w ozonosferze).
10. Dziura ozonowa to zjawisko, które polega na zwiększeniu ilości ozonu w stratosferze.

Opracowała:

E. Ratyńska