

Sunce i njegove pjege

Danas ćemo naučiti nešto o našem Suncu – zvijezdi koja nam daje toplinu i svjetlost.

Što je Sunce?

Sunce je golema kugla plina koja gori u svemiru. Njegova energija daje život na Zemlji.

Što su sunčeve pjege?

To su tamnija mjesta na površini Sunca. Tamo je malo hladnije nego na ostatku površine.

Zašto nastaju?

Nastaju zbog jakih magnetskih polja koja sprječavaju kretanje plina na tim mjestima.

Kako ih vidimo?

Sunčeve pjege možemo vidjeti samo posebnim teleskopima i zaštitom. Nikada ne gledamo Sunce golim okom!

Zašto su važne?

Sunčeve pjege nam govore koliko je Sunce aktivno. Njihov broj se mijenja kroz godine.

Zaključak

Sunčeve pjege su poput prozora u unutrašnji život Sunca. One nam pomažu da bolje razumijemo našu zvijezdu.