PRIRODA I DRUŠTVO Sunce

Danas ćemo govoriti o važnosti Sunca za život svih živih bića na Zemlji.

Prouči priloženu PPT prezentaciju koja će ti pomoći u učenju te video materijale na e-sferi

 <https://www.e-sfera.hr/dodatni-digitalni-sadrzaji/897c787c-217a-49ae-b433-086a3418c82d/> .

Prezentaciju pokreni na klikom na znak u obliku čaše u donjem desnom kutu. Na taj ćeš način moći riješiti kviz koji se nalazi na kraju prezentacije.

Prouči tekst u udžbeniku na 12. i 13. stranici, a zatim prepiši plan ploče.

Ako želiš, možeš riješiti zadatak Istraži s 13.str. u udžbeniku.

PLAN PLOČE

Sunce

1. **Sunce**

- zvijezda oko koje se okreće Zemlja

- izvor svjetlosti i topline za sva živa bića – omogućuje život na Zemlji

- utječe na promjenu godišnjih doba

Najpovoljnija temperatura za živi svijet u prirodi je od 5 do 30 **°**C.

1. **Sunce i biljke**

- proizvode hranu uz pomoć Sunčeve svjetlosti - hrana životinjama

- prilagođuju se različitoj količini svjetlosti i topline tijekom godišnjih doba (odbacuju lišće )

1. **Sunce i životinje**

- mnoge se hrane biljkama

- prilagođuju se različitoj količini topline i nedostatku hrane (zimsko mirovanje)

(*Prisjeti se videa koji smo gledali na prošlom satu o životnim uvjetima i prilagodbi živih bića na različite životne uvjete. Kako se sjeverni medvjed prilagodio životu na niskim temperaturama, a polarna lisica životu na visokim temperaturama?- Ovo ne moraš prepisivati! 😊 )*

1. **Sunce i čovjek**

- hrani se hranom biljnog i životinjskog podrijetla

-omogućuje stvaranje vitamina D – pravilan razvoj kostiju, obrana od bolesti

- prekomjerno izlaganje Suncu – štetno