

Shiko, vizato dhe shpjego me Ninën.

Data: _____

Diagram illustrating the relationship between the Sun (Dielli) and Toka. The Sun (Dielli) is shown on the left, emitting three arrows labeled "Drita e Diellit" (Solar Radiation) towards Toka on the right.

[illegible]

Dielli fiket



Një rrotullim sjell ditën dhe natën

Mësim 10-minutësh | Mosha të sugjeruara 5-8 vjeç, me ndihmën e një të rrituri

PLANI DHJETËMINUTËSH

0-2 min | Pyesni dhe parashikoni

Pyesni: Ku shkon drita e Diellit natën? Dëgjoni dy ide. Tregojuni fëmijëve se do të ndjekin një shtëpi në Tokën që rrotullohet.

2-5 min | Shikoni, ndaloni, rrotulloni

Hapni Ditën dhe natën. Modeli nis të lëvizë vetë; shtypni Pauzë për të zgjedhur një vend së bashku. Lëvizni ngadalë rrëshqitësin prej letre dhe ndiqni të njëjtin vend nga ana e ndritshme tek ana e errët. Kërkoni një parashikim përpara çdo rrotullimi.

5-8 min | Vizatoni zbulimin

Shpërndani faqen 1. Fëmijët ngjyrosin anën e natës, shtojnë një shtëpi në anën e ditës dhe vizatojnë ose tregojnë çfarë ndodh kur Toka rrotullohet. Lexojeni me zë zgjedhjen e fundit. Një shok ose i rritur mund t'i shkruajë fjalët e fëmijës.

8-10 min | Shpjegoni dhe kontrolloni

Pyesni: Çfarë lëvizi që te shtëpia jonë u bë natë? Kërkoni idenë Toka rrotullohet. Ftoni një fëmijë të tregojë një vend ku është ditë ndërsa te shtëpia është natë. Kthehuni te modeli nëse thonë se Dielli fiket.

Hapni aktivitetin

ninaslittleuniverse.com/al?chapter=day-night

Burimi shkencor: NASA

<https://science.nasa.gov/earth/facts/>

Qëllimi

Fëmijët shpjegojnë se rrotullimi i Tokës e sjell një vend në dritën e Diellit dhe pastaj në errësi.

Përgatitja

Një ekran i përbashkët, një laps dhe faqja 1 e fletës së punës për çdo fëmijë ose çift. Nuk nevojitet printim me ngjyra.

Përgjigje të sugjeruara

1. Kur Dielli është vizatuar majtas, ngjyrosni gjysmën e djathtë të Tokës. Vendoseni shtëpinë në gjysmën e majtë, të ndriçuar.
2. Pranoni një vizatim, gjest ose shpjegim ku e njëjta shtëpi kthehet larg dritës së Diellit dhe hyn në natë.
3. Zgjedhja e saktë është Toka rrotullohet. Në vende të ndryshme mund të jetë ditë dhe natë në të njëjtën kohë.

Përshtateni

Fëmijët më të vegjël mund të tregojnë me gisht dhe të shpjegojnë me zë. Për një sfidë shtesë, kërkoni të shtojnë një shtëpi në anën e kundërt dhe të krahasojnë ditën e natën në të dyja vendet.

