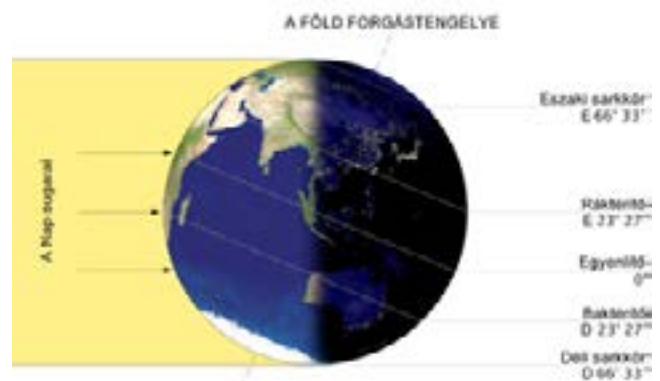
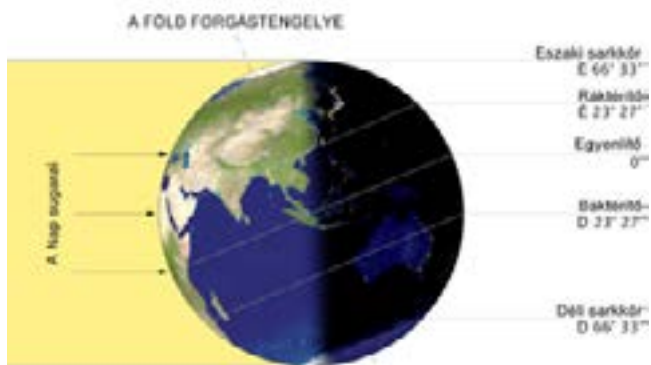
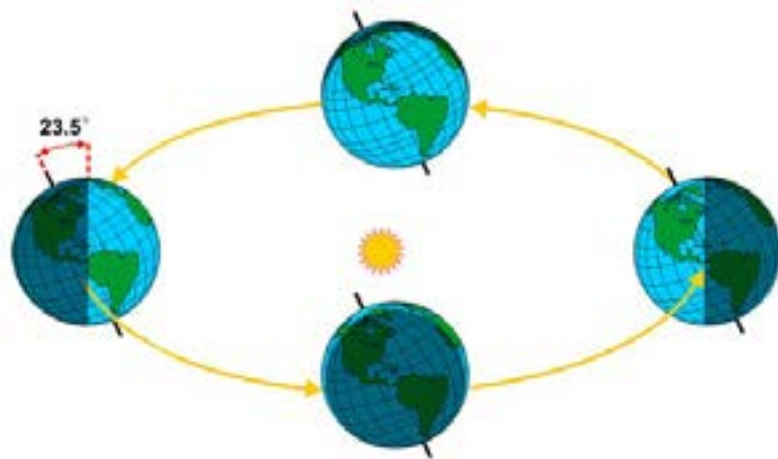


# NYÁRI NAPFORDULÓ

A Föld Napkörüli keringési síkja és a Föld forgási síkja nem egyezik meg, kb 23.5 fokos eltérést mutat. A Nap az év egyik felén az északi, míg a másik felén a déli félteke trópusai felett delel. Amikor épp a Ráktérítő felett delel, akkor beszélhetünk nyári napfordulóról.

A nyári napforduló az északi féltekén a csillagászati nyár kezdetét jelenti. Itt ez a nap június 21-re esik, amikor hazánkban a Nap 16 órán át tartózkodik a horizont fölött. A nyári napforduló előtt nyúlnak, míg utána rövidülnek a nappalok.



Szent Iván éjszakáján pogány és keresztény kultúrkörökben egyaránt a legrövidebb éjszaka ünnepét tartják.

Források:

A távcső világa. Szerk.: Kulin György, Róka Gedeon. 2. bőv. kiadás Budapest, 1980. Gondolat Kiadó

Earth's Seasons

<http://aa.usno.navy.mil/data/docs/EarthSeasons.php>

Összeállította: Zajáczy György



**AGORA**

TUDOMÁNYOS  
ÉLMÉNYKÖZPONT  
DEBRECEN