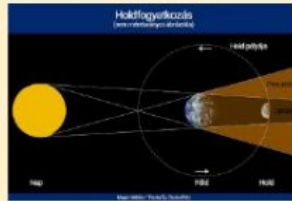


MI A HOLDFOGYATKOZÁS? (Minden napra egy kérdés)



A Nap nemcsak Földünket világítja meg, hanem a Föld körül keringő Holdat is. A holdfogyatkozás telihold idején fordulhat elő, ha a Föld éppen a Nap és a Hold közé áll. Ekkor eltakarja a napfény útját, és a Föld árnyékában elsötétül a telihold. Nem tűnik el egészen, mert a Föld légkörében megváltozik a napfény útja, és vörösre festi a Hold ábrázatát. Több órán át tart, amíg a Hold kikerül a Föld árnyékából. A szép jelenség elég gyakori, évente kétszer is lehet, és mindenhol megfigyelhető a Földről.

Felelj a kérdésekre!

Mi világítja meg a Földet és a Holdat?

Melyik bolygó kering a Föld körül?

Mikor fordulhat elő holdfogyatkozás?

Ilyenkor mi történik?

Mi árnyékolja be a teliholdat?

Mennyi ideig tart a holdfogyatkozás?

Ritka jelenség a holdfogyatkozás?

Milyen gyakran fordulhat elő?

Igaz vagy hamis? Jelöld! I = igaz, H = hamis

A Föld és a Hold a Nap körül kering.

A Hold a Föld körül kering.

Holdfogyatkozáskor a Föld árnyékot vet a Holdra.

Hold fogyatkozáskor a Hold a Föld és a Nap közé kerül.

A teljes holdfogyatkozás ritka jelenség.

Holdfogyatkozás nem figyelhető meg teliholdkor.