

HD Planetárium vetítő BUKI BUKI8002

Tartalom:

1. Planetárium
 - a.) Gyűrű
 - b.) Fedél
 - c.) Védőburkolat
2. 3 db lemez

3db AA elemet igényel, mely nem tartozék. Az elemeket egy felnőttnek kell kicserélnie. Az elemek eltávolítását és behelyezését az ábrán megtudhatja.

A Planetárium használata

1. Húzza ki a fiókot a planetáriumból és helyezd be az egyik lemezt. Nyomd be teljesen a fiókot.
2. Vedd le a fedelet és nyomd meg a gombot.
3. Állítsd be a szöveget és kapcsold be a gyűrűt, hogy beállítsd a fókuszot.

30 perc elteltével a planetárium automatikusan kikapcsol az akkumulátor kímélése érdekében. A planetárium tárolásakor tedd vissza a fedelet. Vigyázz a lemezekre, tisztítsd meg őket egy száraz ruhával.

A naprendszer: a bolygók (nézd meg az ábrát a 6. oldalon)

1. Merkúr: Nincsen légköre, így nincs védelem a meteoritok ellen.
2. Vénusz: Levegője az emberi légzésre nem alkalmas és kénsav esik a felszínére.
3. Föld: felületének 71%-át víz borítja és megfelelő életkörülményekkel rendelkezik.
4. Mars: A vörös bolygó a színét a felszínén lévő vas-oxidnak köszönheti.
5. Jupiter: A Nagy Vörös Folt hatalmas anticiklon, ahol a szél 700 km / h.
6. Szaturnusz: A híres gyűrűket sziklák, por és jég borítja
7. Uránusz: Ferde a forgástengelye, ezért görbén forog a nap körül.
8. Neptunusz: Kék színe az atmoszférájában lévő metánnak köszönhető.

Egyes bolygókat könnyű megfigyelni az éjszakai égbolton. **Vénusz** a legfényesebb bolygó és az év számos napján látható a kora esti órákban. **A Mars** könnyen látható, a vörös színével kiemelkedik. **Jupiter** egy nagy fehér pont. Távcsővel négy holdját is láthatod. A **Szaturnusz** kevésbé fényes és szükséged lesz egy teleszkópra, hogy a gyűrűket láthasd. A többi bolygót nem lehet szabad szemmel látni. Könnyen találhatsz olyan naptárakat az interneten, melyek megmutatják a bolygók pozícióját.

A Föld körülbelül 365 napig forog a Nap körül. Vénusz 224 földi napot, a Mars pedig 687 földi napot vesz igénybe. Ez azt jelenti, hogy a te korod más lenne a két legközelebbi szomszédunknál. Számold ki a 9. oldalon található ábra alapján.

Tejút

A lemezen lévő fénykép tökéletes körülmények között készült, fényszennyezés nélkül. Láthatsz egy boltíves fehérés sávot, ez a Tejút. Ez a mi galaxisunk. Spirál alakú, és az egyi karjában vagyunk. A Tejút rendszer 200 milliárd csillagból áll.

Találd meg az utat az égen

- A. Keresd meg a Nagy Medvét (másnéven Göncölszekér)
- B. Nyújtsd ki a nagy medve végét és megtalálod a sarkcsillagot
- C. A sarkcsillag folytatásaként megtalálod a Kassziopéiát és W alakzatú csillagát
- D. Haladva tovább a Andromédát és a Pegazust találod.
- E. A Nagy Medvénél találod az Arcturust az Ökörhajcsár csillagképben
- F. Az Arcturus-szal egyvonalban találod a Szűz csillagképet
- G. A Kassziopéia közelében láthatod a Cepheus csillagképet
- H. A Cepheus alatt találod a Vega és az Altair csillagképeket.
- I. A Kassziopéia folytatásaként találod a Capellát a Szekeres csillagképben.
- J. A Capella alatt van az Aldebaran a Bika csillagképben és a Rigelt, az Orion legfényesebb csillagát.
Az Eplitic egy olyan vonal, amelyen bizonyos bolygók láthatók az évszakoktól függően.

Köd

A köd gázból és porból álló fényes csillagközi objektum. Nézd meg a 10. oldalon található ábrát! A rák (A), pillangó(E), Hélix (F) és Eszkimó (G) köd jött létre, amikor a csillagok felrobbantak. Más ködök a csillagpornak köszönhetik a színeiket, mint például az Orion (C), a Messier 16 (D) és a Lófej- (H) köd és az Androméda-galaxis (B), mely egy spirális galaxis és a legközelebbi szomszédunk.

A hódítás az űr

A XX. Században a rakéták feltalálásával egyidejűleg lehetővé vált az űr meghódítása. A Szturnusz V rakéta (1) elindította a holdmodult (2), amely lehetővé tette Armstrong és Aldrin (3) számára, hogy 1969-ben a Holdon járjanak, majd 1971-ben vezessék a holdjárót (4). Később az űrsikló (5) lehetővé tette az űrhajósok, mint a McCandless (6) számára, hogy űrsétákat tegyenek. 1998 óta a Nemzetközi Űrállomás (7) a világ minden tájáról származó űrhajósoknak ad otthont, akik tudományos küldetéseket végeznek a Föld körül keringő pályán (8).



Gyártja:
Buki France
22 rue de 33éme Mobiles
72000 Le Mans, France
web: www.bukifrance.com



Importálja és forgalmazza:
Játék Bolygó E. C.
Tel: +36 30 295 0949
email: info@jatekbolygo.hu
web: www.jatekbolygo.hu