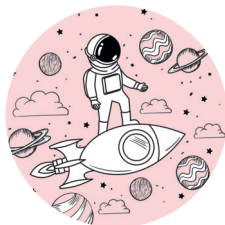


A Naprendszer bolygói



Edwin Hubble, híres amerikai csillagász jegyzeteket készített az egyes bolygókról, amelyek számunkra is érdekesek lehetnek. Ám a feljegyzésekben csillagászati kódokat használt a bolygók megnevezésére. Rakd össze a bolygók nevét a kódok szerint, majd színezd ki őket a Naprendszerben a megadott utasítások alapján!

1. Az **A1B3** a Naphoz legközelebb eső bolygó. Méretét tekintve a legkisebb. A felszíne a Holdéhoz hasonló: kráterekkel borított. Színezd szürkére. A bolygó neve:

2. Az **A3C2** a Naptól számítva a harmadik, méretét tekintve az ötödik legnagyobb bolygó. Talán szívesen tekintenénk rá, mint a világmindenség közepére, de be kell látnunk, hogy csak egy bolygó a sok közül a Naprendszerben. Olyan, mint egy hatalmas újrámű. Fantasztikus gyorsasággal kering a Nap körül: egy másodperc alatt 30 kilométert tesz meg! Színezd sötétkékre. A bolygó neve:

3. A **C3B4D1** óriási, gáz-

	A	B	C	D
1	MERK	MA	UR	TER
2	NUSZ	VÉ	LD	SZAT
3	FÖ	ÚR	JU	Á
4	RS	PI	NEP	TU

zokból álló bolygó. Tömege kétszer akkora, mint az összes többi bolygóé együttvéve. 16 holddal büszkélkedhet. A Naptól számítva az ötödik bolygó. Színezd narancssárgára. A bolygó neve:

4. A **B2A2** a Naptól a második, méretét tekintve a hatodik legnagyobb bolygó. A legfényesebb égitest a Nap és a Hold után. Azok a csillagászok, akik tudják, hol keressék az égen, akár napközben is fellelhetik. Színezd rózsaszínre. A bolygó neve:

5. A **D2C1A2** a Naptól a hatodik, méretét tekintve a második legnagyobb bolygó. Mintázata csíkos, igen látványos gyűrűje van. A gyűrűrendszer apró kavicsokból áll össze. Színezd sárgára. A bolygó neve:

6. A **B1A4** kráterekkel sűrűn borított. A kráterek nagy, úrból érkezett testek becsapódását vagy vulkánkitörések nyomait őrzik. A Naptól számítva a negyedik bolygó. Felszíne narancsvörös, a vörös területek valószínűleg homok- vagy kő-

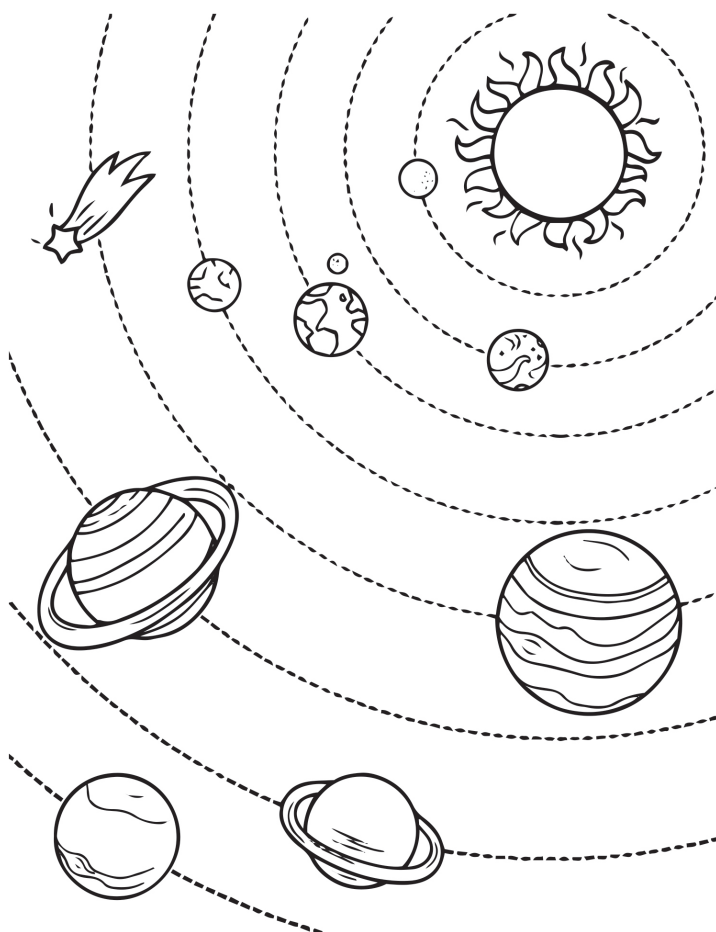
sivatagok. Színezd pirosra.
A bolygó neve:

7. A **C4D4A2** a Naptól a nyolcadik, átmérője szerint pedig a negyedik legnagyobb bolygó. Valószínűleg elkelne a szél-

kabát annak, aki itt kívánná landolni, ugyanis előfordul 2200 km/óra sebességű szélvihar is a felszínén. Elég hideg is van: -200 Celsius fok. Színezd halványkékre.

A bolygó neve:

8. A **C1D3A2** a Naptól a hetedik, átmérője szerint pedig a harmadik legnagyobb bolygó. Szintén gáz alkotja, bár rendelkezik szilárd maggal. Felszínén akkora a nyomás, hogy egy pillanat alatt szétlapítana egy elefántot is. Színezd zöldre.
A bolygó neve:



Megfejtés: 1. Merkúr, 2. Föld, 3. Jupiter, 4. Vénusz, 5. Szaturnusz, 6. Mars, 7. Neptunusz, 8. Uránusz

**Most, hogy a bolygókat már ismerjük, indulhat a felfedezőexpedíció!
Kösd össze az űrhajósokat a megfelelő árnyékukkal!**



Lelkes Boróka