Köszöntő

Köszöntjük **Roxána** nevű olvasóinkat, valamint mindazokat, akik ezen a napon ünneplik születésnapjukat.

Roxána: Perzsa, görög eredetű név latinos formája, Nagy Sándor feleségének a neve volt. Jelentése világos, ragyogó.

Ezen a napon

1321-ben Ravennában meghalt Dante Alighieri olasz költő, filozófiai, politikai, nyelvészeti író (Isteni színjáték).

1760-ban Megszületett Luigi Cherubini itáliai származású ze neszerző, aki sikereit elsősorban Franciaországban érte el.

1851-ben Meghalt James Fenimore Cooper amerikai író, a Bőrharisnya és más indiántörténetek szerzője.

1861-ben Megnyitotta kapuit a Lánchíd budai hídfőjénél a Budai Népszínház.

1892-ben Kossuth Lajost Budapest díszpolgárává avatták.

1910-ben Megszületett Jack Hawkins angol színész (Ben Hur).

1916-ban Meghalt José Echegaray y Eizaguirre Nobel-díjas spanyol drámaíró, akadémikus.

1919-ben Megszületett Ranódy László filmrendező, tanár, forgatókönyvíró (Pacsirta, Légy jó mindhalálig).

1922-ben Megszületett Rozsos István kétszeres Jászai Mari-díjas színész (Föltámadott a tenger; Tanár úr, kérem).

1930-ban A német nemzetiszocialisták az országgyűlési választásokon először kaptak jelentős mennyiségű szavazatot.

1971-ben Meghalt Fenyő Andor Endre Munkácsy-díjas festő, kritikus.

1982-ben Meghalt Grace Kelly amerikai színésznő, monacói hercegné (Gyilkosság telefonhívásra).

1983-ban Megszületett Amy Winehouse angol énekesnő, a legtöbb lemezt eladó brit női előadó.

1984-ben A Duna Kör felhívással fordult az osztrák közvéleményhez, a bős-nagymarosi vízlépcsőrendszer megépítése ellen tiltakozva.

2003-ban Laky Zsuzsanna személyében magyar lány lett Európa szépe a párizsi döntőn.

2007-ben Meghalt Dénes György, szlovákiai magyar költő, műfordító, szerkesztő.

2009-ben Elhunyt Patrick Swayze amerikai színész, táncos, énekes és dalszövegíró.

2015-ben A LIGO gravitációs hullámokat megfigyelő obszervatórium gravitációs hullámokat észlel, ezzel igazolva Einstein utolsó elméletét.

Forrás: ezenanapon.hu

A végső „nagy ugrás” felé tart a Cassini űrszonda

Befejezte útját

A Szaturnusz kutatására küldött Cassini űrszonda végrehajtotta azt a pályamódosítást, amely a végső, megsemmisítő „nagy ugrás” felé irányította – írta a BBC hírportálja.

FORRÁS: SATURN.JPL.NASA.GOV

A húsz évvel ezelőtti indulás az amerikai Cape Canaveral bázisról

Az amerikai űrkutatási hivatal (NASA) űrszondája 120 ezer kilométerre közelítette meg hétfőn a gyűrűk övezte bolygó Titán nevű holdját, ez a találkozás pedig eléggé eltérítette ahhoz, hogy új pályáján végül becsapódjon a Szaturnuszba – közölte az MTI. A „nagy ugrás” pénteken következik be, a Cassini a bolygó felhői között darabjaira fog törni, alkatrészei elolvadnak és eloszlanak a Szaturnusz gázlégkörében.

Tizenhárom éve, mióta az űrszonda a bolygóhoz megérkezett, mindig a Titánnak, a Naprendszer második legnagyobb holdjának gravitációs erejét vette igénybe, hogy különböző pozíciókba „csúzlizza” magát a Szaturnusz tanulmányozásához. Jó döntésnek bizonyult, hogy a Cassini a Titánra hagyatkozott, máskülönben a járműnek minden irányváltáskor be kellett volna indítania hajtóműveit, így gyorsan kifogyott volna az üzemanyaga.

A Szaturnusz vizsgálatára tervezett Cassini-Huygens-űrszondát 1997. október 15-én indították. Az anyaszonda, a Cassini feladata az volt, hogy a Szaturnusz körül keringve vizsgálja a bolygót, valamint annak gyűrű- és holdrendszerét. A Cassinivel együtt utazó Huygens nevű leszállóegységet, amely az Európai Űrügynökség (ESA) projektje, a Titán óriáshold részletes helyszíni vizsgálatára küldték.

A Huygens fedélzetén magyar közreműködéssel készített berendezések is helyet kaptak. Az MTA Részecske- és Magfizikai Kutatóintézet – ma MTA Wigner Fizikai Kutatóközpont – szakemberei a fedélzeti magnetométer és a plazmaspektrométer földi ellenőrző és kalibráló rendszerét alkották meg.

A szondapáros 2004. július 1-jén állt pályára a Szaturnusz körül. A Huygens 2004. december 25-én vált le az anyaszondáról, majd 2005. január 14-én sima leszállást végzett a Titán addig teljesen ismeretlen felszínére.

Recept

Avokádós-tojásos melegszendvics

Hozzávalók
4 személyre: 8 szelet kenyér, 2 érett avokádó, 8 tojás, 20 dkg cheddar sajt, 20 dkg császárszalonna, olaj, só, bors, petrezselyemzöld.

Elkészítése: Az avokádókat kétfelé vágjuk, a magját kiszedjük, majd hosszanti irányban lyukkal a közepén felszeleteljük. A kenyérszeletek közepét kivágjuk, majd egy serpenyőben kevés olajat hevítünk, belerakjuk a kenyeret, megpirítjuk egyik felét, és megfordítjuk. Amikor megfordítottuk, belehelyezzük a közepébe az avokádószeletet, majd ráütünk egy tojást, sózzuk és borsozzuk. A kenyérszeletet megszórjuk körbe sajttal, és fedő alatt addig sütjük, amíg a tojás elkészül tükörtojásnak. Egy másik serpenyőben a szalonnát megpirítjuk, és szendvics mellé kínáljuk. Tálaláskor a szendvicset megszórjuk petrezselyemzölddel.

Sudoku

A négyzetrács üres négyzeteibe úgy kell beírnunk a hiányzó számokat, hogy mind a 9 sorban és 9 oszlopban megtalálható legyen 1-től 9-ig minden egyes szám, illetve a 9 kis négyzetben (blokkban) is szerepeljen az összes szám 1-től 9-ig.

7	6						2	
1				5				8
	5	8		3			1	
			8				5	
	2		4		6		8	
	8				1			
	9			8		2	6	
5				4				9
	1						4	7

Horoszkóp

Kos március 21.–április 20.
Mindaz, amit a külvilágban tapasztal, a visszajelzések Önről nem egyeznek saját belső képével, és ez elbizonytalanítja.

Bika április 21.–május 20.
Ne gondolkozzon azon, hogy vajon megéri-e komoly költségeket vállalni csak azért, hogy egy régi álmát megvalósítsa! Egyszerűen vágjon bele!

Ikrek május 21.–június 21.
Ne felejtse el, hogy a kapcsolatokat ápolni kell, hogy tartósak legyenek. Ne várja meg, amíg partnere közeledik, tegye meg Ön az első lépést!

Rák június 22.–július 22 .
Még nem tudja, hogy pontosan mi, de érzi, hogy valami van a levegőben, kezdetét vette valami változás, ami pozitívan érinti az Ön életét is.

Oroszlán július 23.– augusztus 23.
Félreérti partnere viselkedését. Ő nem gátolni akarja, csupán meg akarja kímélni az újabb csalódástól. Legalább hallgassa meg a véleményét!

Szűz augusztus 24.–szeptember 23.
Mostani nehézségei csak átmenetiek. Hamarosan fordul a kocka, és megtalálja a megoldást a legégetőbb és legkilátástalanabb problémáira is.

Mérleg szeptember 24.–október 23.
Ne felejtse el, hogy a leghosszabb út is az első lépéssel kezdődik. Próbáljon megszabadulni kétségeitől, és csak a jövőre koncentráljon!

Skorpió október 24.–november 22.
Egy-két éve még nem gondolta volna, hogy ilyen sikerei lesznek. Igazán elégedettnek érezheti magát, ha saját lehetőségeihez méri helyzetét.

Nyilas november 23.–december 21.
Némi kerülővel könnyedén célt ér ott, ahol korábban kudarcot vallott. Partnere később nagyon hálás lesz, amiért ilyen diplomatikus volt.

Bak december 22.–január 20.
Becsvágya és a körülmények szerencsés alakulása rendkívüli teljesítményekre késztetik. Ennek ellenére ne siettessen semmit!

Vízöntő január 21.–február 19.
Most igazán megengedheti magának, hogy jótékony célra is szánjon némi pénzt. Segítsen másokon, higgye el, élvezni fogja!

Halak február 20.–március 20.
Újra és újra olyan párt választ maga mellé, akivel úgy gondolja, feloldhat minden elválasztó határt. Nem túl magasak az elvárásai?