



**14. OŽUJKA ILI 14.3. SVJETSKI JE  
DAN BROJA PI IZ OČITO  
RAZLOGA – PRVE DECIMALE TOG  
BROJA SU 3,14. U NEKIM  
ZEMLJAMA KOD ZAPISIVANJA  
NADNEVKA NAJPRIJE SE PIŠE  
MJESEC, A POTOM DAN, PA JE  
TAKO U TIM ZEMLJAMA  
DANAŠNJI DATUM ZAPRAVO 3/14.**



**NA DANAŠNJI DAN 1879. GODINE ROĐEN  
JE ALBERT EINSTEIN, JEDAN OD NAJVEĆIH  
FIZIČARA SVIH VREMENA, A ROĐENDAN JE  
TO I POLJSKOG MATEMATIČARA  
WACŁAWA SIERPIŃSKOG. NA OVAJ SE  
DATUM OBILJEŽAVA I OBLJETNICA SMRTI  
JOŠ JEDNOG VELIKOG FIZIČARA,  
STEPHENA HAWKINGA, KOJI JE PREMINUO  
2018. GODINE.**



**PRVI KOJI JE ODLUČIO PROSLAVITI DAN  
BROJA PI BIO JE FIZIČAR LARRY SHAW,  
1988. SA SVOJIM JE KOLEGAMA  
PROMARŠIRAO KRUŽNOM DVORANOM U  
MUZEJU EXPLORATORIUM U SAN  
FRANCISCO, NAKON ČEGA SU JELI VOĆNE  
TORTE. KASNIJIH SU GODINA JELI I PIZZE,  
A JEDINO ŠTO JE BILO BITNO PRI ODABIRU  
JELA JEST DA JE PORCIJA OKRUGLOG  
OBLIKA. SHAW JE NAKON TOGA DOBIO  
NADIMAK PRINCE OD PI (PRINC OD PI-JA).**



**DANAS JE POZNATO DA SE PI KORISTIO I  
PRIJE 18. STOLJEĆA, PREMA NEKIM  
IZVORIMA PO TOM SU PRINCIPU  
GRAĐENE I EGIPATSKE PIRAMIDE. NO  
TADA TA BROJKA NIJE NOSILA OVAJ  
NAZIV. TEK JE 1706. GRČKO SLOVO Π  
ODABRANO KAO SIMBOL OVOG BROJA, A  
UČINIO JE TO ENGLJSKI MATEMATIČAR  
WILLIAM JONES.).**



**REKORD U PAMĆENJU NAJVEĆEG BROJA  
DECIMALA BROJA PI OBORIO JE RAJVEER  
MEENA SA SVEUČILIŠTA VIT UNIVERSITY  
U INDIJI JOŠ 2015. GODINE. USPIO JE  
IZRECITIRATI ČAK 70.000 DECIMALNIH  
MJESTA, A TIJEKOM OBARANJA OVOG  
REKORDA, ŠTO JE TRAJALO DESET SATI,  
NOSIO JE POVEZ PREKO OČIJU.**



**PI JE IRACIONALAN BROJ I  
NEMOGUĆE GA JE PRIKAZATI KAO  
RAZLOMAK.**



**POPRILIČNO BIZARNO, ALI U SAD-U JE POSTOJAO  
POKUŠAJ ZAOKRUŽIVANJA BROJA PI NA 3,2. DR.  
EDWIN GOODWIN IZ INDIANE PREDLOŽIO JE DA SE  
TO I ZAKONSKI PROPIŠE TE JE SVOJU IDEJU  
ZAŠTITO AUTORSKIM PRAVIMA I PLANIRAO JE  
NAPLAĆIVATI NAKNADE SVIMA KOJI JE KORISTE  
IZVAN OVE SAVEZNE DRŽAVE. DRŽAVNI SENAT  
NAKON RASPRAVE JE ZAKLJUČIO DA BI BILO  
SULUDO KORISTITI ZAKONE ZA PROMJENU  
MATEMATIČKIH KONSTANTI.**



**PREMA NEKIM IZVORIMA, U PRVIH  
MILIJUN DECIMALNIH MJESTA BROJA  
PI NAJČEŠĆE SE POJAVLJUJE BROJ 5  
KOJI SE PONAVLJA 100.359 PUTA.**





**U EPIZODI STAR TREKA 'WOLF IN THE FOLD' SPOCK UNIŠTAVA ZLO RAČUNALO TAKO DA MU NAREDI DA IZRAČUNA POSLJEDNJU ZNAMENKU BROJA PI. TAKO JE ON JEDINO BIĆE KOJE JE PROBLEM RIJEŠIO RACIONALNO, A KORISTEĆI IRACIONALAN BROJ.**



**MICHAEL BLAKE JE PRETVORIO  
DECIMALNE ZNAMENKE U NOTE TE  
TAKO UGLAZBIO BROJ PI. POSLUŠAJTE  
KAKO TO ZVUČI.**





**POSTOJI KLUB PRIJATELJA PI,  
ČIJI JE CILJ PODRŽATI,  
UNAPRIJEDITI I SLAVITI DUH  
BROJA PI.**



**U SVIJETU NEPREKIDNO TRAJE  
UTRKA ZA OBARANJEM REKORDA U  
RAČUNANJU ZNAMENKI BROJA PI.  
ZA SADA JE REKORD, POSTAVLJEN  
U 2022. GODINI, 100 BILIJUNA  
DECIMALNIH MJESTA, A ON JE  
POSTIGNUT POMOĆU GOOGLE  
CLOUDA.**



**MNOGO JE REKORDA KOJI SE VEŽU UZ  
BROJ PI, A JEDAN NEOBIČAN POSTAVILI  
SU UČITELJI IZ TALIJANSKOG GRADA  
TODI, BAŠ 14. OŽUJKA 2017. GODINE.  
NAIME, NJIH 520 NAPRAVILO JE  
LJUDSKI LANAC KOJI PRIKAZUJE BROJ  
PI, A KAKO TO IZGLEDA MOŽETE VIDJETI  
NA FOTOGRAFIJAMA ISPOD.**





**IAKO JE BROJ PI BESKONAČAN, NIZ  
123456 NE POJAVLJUJE SE U  
PRVIH MILIJUN ZNAMENKI.**



**JESTE LI ZNALI DA SU 3.14  
POSTO MORNARA ZAPRAVO  
PI-RATI?**