VIŠJA MATEMATIKA



1. RAČUN

Skupno število točk, ki jih je v svetovnem pokalu smučarskih skokov sezone 2024/2025 osvojila Nika Prevc **–** »Kristusova leta« **÷** Polovica številke v naslovu pesmi skupine Zager And Evans **+** Številka v naslovu filma o norveškem odporniškem borcu II. svetovne vojne Gunnarju Sønstebyju

2. RAČUN

Številka avtomobila formule 1 Lewisa Hamiltona **x** Številka člena Zakon o pravilih cestnega prometa, ki je poimenovan »odpiranje vrat vozila« **÷** Število vrtnic v imenu burbon viskija s Kentuckyija v ZDA **+** Številka v imenu gostilne na naslovu Trg osvoboditve 16 v Lenartu v Slovenskih goricah

3. RAČUN

Število držav Evropske unije **x** Število zveznih držav ZDA **+** Število kantonov Švice **–** Prvi del številke (pred poševnico) Uredbe Evropskega parlamenta in Sveta z dne 3. aprila 2014 o poročanju, analizi in spremljanju dogodkov v civilnem letalstvu **÷** Odlična ocena v osnovni in srednji šoli

4. RAČUN

(Številka, ki simbolizira »The Number Of The Beast« (tudi pesem skupine Iron Maiden) **÷** Najslabša pozitivna ocean v osnovni in srednji šoli **–** Evropska telefonska številka za klic v sili**)** **x** Številka, ki manjka za črko K, da K postane visoka gora **–** Številka v imenu skupine Level, znane po pesmi Lessons in Love

5. RAČUN

Leto tragedije v jedrski elektrarni v Chernobylu v Sovjetski zvezi **+** Številka podaljšane mestne linije LPP na relaciji Grosuplje - Polica - Grosuplje **+** Številka enosistemske štiriosne električne lokomotive SŽ (FNM E.640) z vzdevkom moped, car **÷** Britanski javni TV kanal Film…, ustanovljen 1. 11. 1998

6. RAČUN

(Številka, ki jo v košarkarski ekipi Los Angeles Lakers na dresu nosi Luka Dončić **+** Številka, ki jo v hokejski ekipi Los Angeles Kings na dresu nosi Anže Kopitar**)** **x** Številka, ki jo v nogometnem klubu RB Leipzig na dresu nosi Benjamin Šeško **÷** Drugo praštevilo **+** Številka, ki označuje »porcelanasto obletnico poroke«



Navodila

Drage ljubiteljice in dragi ljubitelji revije Problem.

Pred vami je avtorska uganka, poimenovana »Višja matematika«. Rešitev vsakega od opisov izrazite s številko, dobljene številke pa nato s pomočjo rdeče poudarjenih matematičnih znakov (za množenje, seštevanje, odštevanje in deljenje) pretvorite v rešitve po posameznih šestih računih. Končna rešitev (pravilen seštevek vseh šestih računov skupaj) je… Koliko? Zdaj pa svinčnike v roke in veselo na delo.

Avtorski asociacijski kvizi MQ Maestro,
spletna stran www.prometej.si

ASOCIACIJSKI KVIZI
MQ MAESTRO

Rešitve: 1. RAČUN: 1933 - 33 ÷ 25 + 24 = 100; RAČUN 2: 44 x 61 ÷ 4 + 29 = 700; RAČUN 3: 27 x 50 + 26 - 376 ÷ 5 = 200; RAČUN 4: (666 ÷ 2 - 112) x 2 - 42 = 400; RAČUN 5: 1986 + 72 + 342 ÷ 4 = 500; RAČUN 6: (77 + 11) x 30 ÷ 3 + 20 = 900. Končna rešitev = 2.900