

PRESEK

List za mlade matematike, fizike, astronome in računalnikarje

ISSN 0351-6652

Letnik 12 (1984/1985)

Številka 5

Strani 243, 251, 255

Dušica Boben:

UMETNIKI. DVOJČKI FILATELISTI. TROJKE

Ključne besede: naloge, razvedrilo, bolj za šalo kot zares.

Elektronska verzija: <http://www.presek.si/12/763-Boben.pdf>

© 1985 Društvo matematikov, fizikov in astronomov Slovenije

© 2010 DMFA – založništvo

Vse pravice pridržane. Razmnoževanje ali reproduciranje celote ali posameznih delov brez poprejšnjega dovoljenja založnika ni dovoljeno.

Umetniki

Kistič, Škrabalič, Maskič in Gudalovič so svetovno znani umetniki. Eden od njih je slikar, drugi pisatelj, tretji igralec in četrti glasbenik.

Kistič in Maskič se nista nikoli srečala in nobeden od njiju ni bil nikoli na koncertu glasbenika. Pisatelj je nedavno končal Gudalovičevo biografijo, v načrtu pa ima tudi Kističevo biografijo. Pred kratkim pa je, kakor tudi Škrabalič, poziral slikarju.

Razmisli, s katerimi vrstami umetnosti se ukvarjajo Kistič, Škrabalič, Maskič in Gudalovič!

Dvojčki filatelisti

V filatelističnem društvu "Znamka" so med najaktivnejšimi člani tudi štirje pari dvojčkov. Na zadnjih treh sestankih društva je bil navzoč le po eden od vsakega para.

Ana, Bojana, Cvetka in Davor so bili na prvem sestanku, Emil, Mojca, Davor in Bojana na drugem, Miran, Ana, Bojana in Emil pa na tretjem sestanku. Ivo je imel gripo in ni bil na sestankih.

Bi znal poiskati vse pare dvojčkov?

Trojke

Napiši "nesrečno" številko 13 in "srečno" številko 7 samo s pomočjo trojk!

Prev., prir. iz knjige M. Polonijo, Matematički problemi za radoznalce
Dušica Boben

REŠITVE NALOG

REŠITVE NALOG s strani 243, 251, 255

TROJKE

Ena od rešitev: $13 = 3.3 + 3 + 3/3$

$7 = 3.3 - 3 + 3/3$

DVOJČKI FILATELISTI

Bojana in Ivo, Ana in Mojca, Cvetka in Emil,
Davor in Miran

UMETNIKI

Maskič je pisatelj, Kistič je igralec, Škrabalič
je glasbenik in Gudalovič je slikar.

Dušica Boben