

# Млади физичар

Часопис за све пријатеље физике

111

децембар 2013.

издавач: Издавачка кућа „Klett“ ([www.klett.rs](http://www.klett.rs))  
покровитељ: Друштво физичара Србије ([www.dfs.rs](http://www.dfs.rs))

ISSN 0351-5575



9 770351 557003



## АНОМАЛИЈЕ ВОДЕ

ТЕМА БРОЈА  
**ТЕЧНИ  
КРИСТАЛИ**

ИЗ ИСТОРИЈЕ  
**ПРВИ  
ФИЗИЧАРИ**

ФИЗИКА ДАНАС  
**ВРТЛОЖНЕ  
СТРУЈЕ**



#### 4 МЛАДИ ФИЗИЧАРИ

*Млади физичар* наградио најбоље ученике, наставнике и школе

#### 6 ПОЈМОВНИК

*t*

#### 9 ЖИВОТ И ДЕЛО

Пјер д'Марикур

#### 10 ИСТОРИЈА

Први физичари

#### 12 ТЕМА БРОЈА

Течни кристали

#### 15 ФИЗИКА ДАНАС

Вртложне струје у кухињи

#### 16 ЕКО-ФИЗИКА

Физичка хемија и заштита животне средине

#### 19 СВЕМИРСКА СТАНИЦА ВОЈАЦЕР 1 НАПУШТА СУНЧЕВ СИСТЕМ

#### 22 ВАНЗЕМАЉСКИ ЖИВОТ У НАШЕМ СУНЧЕВОМ СИСТЕМУ

#### 24 АНОМАЛИЈЕ ВОДЕ

#### 26 БУДУЋИ ОЛИМПИЈЦИ / УПУТСТВО

#### 27 ПИТАЛИЦЕ

#### 28 ФИЗИКА И...

Геометрија, пријатељ физике (2)

#### 30 ЗАДАЦИ / РЕШЕЊА ЗАДАТАКА

**И**стина да ништа није толико добро да не може бити боље односи се на све, па и на *Млагої физичара*. Ипак, то није разлог да уредништво овако, јавно, не изрази задовољство оним што је до сада учињено. *Млади физичар* је поново заживео, сада садржајно и тематски разноврстан, а технички и ликовно у потпуности осавременен. Може да се похвали бројним сарадницима, којих је сваког месеца све више, и без чијих прилога не би могао бити оволико занимљив. Међутим, ничега од тога не би било без подршке издавача. Зато уредништво осећа потребу да изрази искрену захвалност Друштву физичара Србије и Издавачкој кући *Клейн* на ономе што су учинили и и даље чине да *Млади физичар* поново заживи и буде овакав какав јесте – никад лепши и никад бољи. Једноставно речено, није било ничега што је могло побољшати *Млагої физичара* и нама у уредништву олакшати рад а да то није учињено.

*Уредништво*

# млади физичар