

BIBLIOGRAFIJA ŠEFKETA ARSLANAGIĆA (DRUGI NASTAVAK)

Daniel A. Romano
(urednik)

Sažetak. U broju 19 (1) (2013) časopisa MAT-KOL (Banja Luka) objavili smo članak "Šefket Arslanagić - 70 godina života i 45 godina rada", u kojem je predstavljena njegova bibliografija. U članku "Bibliografija Šefketa Arslanagića (nastavak)" u broju MAT-KOL (Banja Luka), 23 (3) (2017) dopunjeno je podatkom o njegovim objavljenim matematičkim tekstovima. Ovaj članak je dopunjen informacijama o objavljenim tekstovima ovog bosansko-hercegovačkog matematičara i marljive osobe u popularizaciji matematike.

ŠEFKET ARSLANAGIĆ BIBLIOGRAPHY (SECOND SUPPLEMENT)

Daniel A. Romano
(the editor in chief)

Abstract. In issue 19 (1) (2013) of MAT-KOL (Banja Luka) we published the article "Šefket Arslanagić - 70 years of life and 45 years of work", in which his bibliography is presented. By the article "Bibliography of Šefket Arslanagić (a continuation)" in the issue MAT-KOL (Banja Luka), 23(3)(2017) was supplemented with information on his published mathematical texts. This article is a supplemented with information on the published texts of this Bosnian-Herzegovinian mathematician and a hard-working person in the popularization of mathematics.

AMS Subject Classification (2010): **01A70**

Key words and phrases. Šefket Arslanagić, supplement of the bibliography

U broju 19 (1) (2013) časopisa MAT-KOL (Banja Luka) objavili smo članak "Šefket Arslanagić - 70 godina života i 45 godina rada", u kojem je predstavljena njegova bibliografija. U članku "Bibliografija Šefketa Arslanagića (nastavak)" u

broju MAT-KOL (Banja Luka), XXIII (3) (2017) dopunjeno je podatkom o njegovim objavljenim matematičkim tekstovima. Ovaj članak je dopunjeno informacijama o objavljenim tekstovima ovog bosansko-hercegovačkog matematičara i pregaoca u popularizaciji matematike.

Niže su takođe navedeni tekstovi ovog plodnog autora koje sam izostavio u prethodnom tekstu.

Knjige i druge publikacije (2017. – 2018)

- [B42] Š. Arslanagić: *Matematička čitanka 9*, Grafičar promet d.o.o., Sarajevo, 2017.
- [B43] Š. Arslanagić: *Matematička čitanka 10*, Grafičar promet d.o.o., Sarajevo, 2018.

Naučni radovi

- [49] Š. Arslanagić and F. Zejnulahi. *Interesting proofs of some algebraic inequalities*. Mathematics and Informatics (Sofija, Bugarska), **60**(4) (2017), 377-381.
- [50] Š. Arslanagić and A. Bašić. *Two interesting inequalities for acute triangle*, Mathematics and Informatics (Sofija, Bugarska), **61**(2) (2018), 142-148.
- [51] Š. Arslanagić. *Život i djelo akademika Mahmuta Bajraktarevića (1909.-1985.)*. Zbornik radova, Naučno savjetovanje - Naučna/Znanstvena/ misao u Bosni i Hercegovini (Historijski razvoj do kraja XX stoljeća) (Knjiga 2, str. 861-870), Mostar: Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke, 2018.
- [52] Š. Arslanagić. *Euler-Gergonne's theorem and its applications*. Mathematics and Informatics (Sofija, Bugarska), **62**(1) (2019), 72-76.

Matematika i metodika nastave matematike

2016

- [526] Š. Arslanagić., *An improvement of the Gerretsen's inequality for non-obtuse triangles*. Mathematics and Informatics (Sofija, Bugarska), 59(5) (2016), 381-384.
- [527] Š. Arslanagić. *Three inequalities for the altitudes of a triangle*. Mathematics and Informatics (Sofija, Bugarska), 59(5)(2016), 385-392.
- [528] Š. Arslanagić. *Dvije nejednakosti za trokut*. Matka, 25(97) (2016.), 8-10.
- [529] Š. Arslanagić. *Jedna teorema iz geometrije trougla i neke njene posljedice*. Nastava matematike, 61(1-2)(2016), 10-13.

- [530] **Š. Arslanagić.** *Podobruvanje na edno trigonometrisko neravenstvo.* Sigma, 37(1/107) (2015/2016), 63-64.
- [531] **Š. Arslanagić.** *Neke izuzetno efikasne primjene nejednakosti između aritmetičke i geometrijske sredine.* Naša škola" (Sarajevo), 62(76/246) (2016), 113-130.
- [532] **Š. Arslanagić, A. Muminagić.** *Jedan način određivanja vrijednosti $\tg 4^{\circ}30'$ i $\tg 11^{\circ}15'$.* Naša škola" (Sarajevo), 62(77/247) (2016), 105-115.
- [533] **Š. Arslanagić.** *Areal of indskrivelig firkant.* Matematik Magasinet (Kopenhagen), 92(2016), 3606-3607.
- [534] **Š. Arslanagić, D. Milošević.** *En opgave-mange løsninger.* Matematik Magasinet (Kopenhagen), 94 (2016), 3744-3747.

2017

- [534] **Š. Arslanagić.** *Nedoumice nastale nakon pogrešno postavljenog zadatka.* Poučak, 17(72) (2017.), 65-68.
- [535] **Š. Arslanagić, A. Muminagić.** *Više raznih rješenja jednog zadatka iz geometrije.* Matematika i škola, 18(90) (2017.), 221-223.
- [536] **Š. Arslanagić.** *Neke zanimljivosti u vezi ortocentričnog trougla.* Nastava matematike, 62(2-3) (2017), 29-32.
- [537] **Š. Arslanagić.** *Zanimljive primjene nejednakosti između aritmetičke i geometrijske sredine.* MAT-KOL (Banja Luka), 23(4)(2017), 217-227.
- [538] **Š. Arslanagić.** *Jedna trigonometrijska jednakost i njena primjena.* Naša škola (Sarajevo), 63(78/248) (2017), 101-109.
- [540] **Š. Arslanagić.** *Više raznih dokaza jedne algebarske nejednakosti,* Naša škola (Sarajevo), Vol. 63, Br. 80/250 (2017), 127-133.
- [541] **Š. Arslanagić.** *Jedan teorem o paralelogramu i njegova primjena,* Naša škola (Sarajevo), Vol. 63, Br. 81/251 (2017), 139-145.
- [542] **Š. Arslanagić.** *Komplekse tal-en opgave,* Matematik Magasinet (Kopenhagen), Br. 97 (April 2017), 3944-3945.
- [543] **Š. Arslanagić, I. Lehmann.** *En opgave-mange løsninger,* Matematik Magasinet (Kopenhagen 11, Br. 99 (August 2017), 4210-4214.

2018

- [544] **Š. Arslanagić.** *Francuski car Napoleon I. Bonaparte i matematika.* Poučak, 18(74) (2018.), 20-23.
- [545] **Š. Arslanagić.** *Jedan matematički zadatak talijanskog matematičara Luke Paciolija.* Matematika i škola, 19(93) (2018.), 42-43.

- [546] **Š. Arslanagić.** *O jednoj dvostrukoj nejednakosti.* Matematika i škola, 20(96) (2018.), 28-29.
- [547] **Š. Arslanagić.** *Jedan poučak o paralelogramu i njegova primjena.* Matka, 26(104) (2018.), 20-23.
- [548] **Š. Arslanagić.** *Više rješenja jednog zadatka iz geometrije.* Matka, 27(106) (2018.), 77-79.
- [549] **Š. Arslanagić.** *O jednoj dvostrukoj nejednakosti D.S. Mitrinovića.* Tangenta, 90(2) (2017-2018), 9-17.
- [550] **Š. Arslanagić.** *Pascalova teorema i njena primjena.* Nastava matematike, 63(1-2) (2018), 41-45.
- [551] **Š. Arslanagić.** *Jedna teorema u vezi oštroglog trougla i njena primjena.* Nastava matematike, 63(3-4) (2018), 89-92.
- [552] **Š. Arslanagić.** *Stirling's formula and its application.* MAT-KOL (Banja Luka), 24(1)(2018), 57-64.
- [553] **Š. Arslanagić.** *Zašto komplikovano kada može jednostavno.* MAT-KOL (Banja Luka), 24(3)(2018), 147-151.
- [554] **E. Ajanović, Š. Arslanagić, F. Zejnulahi.** *Više raznih dokaza jedne algebarske nejednakosti i jedna njena generalizacija,* Naša škola (Sarajevo), 64(82/252)(2018), 135-149.
- [555] **Š. Arslanagić.** *Francuski car Napoleon I. Bonaparte i matematika,* Naša škola (Sarajevo), 63(83/253) (2018), 125-130.
- [556] **Š. Arslanagić, D. Milošević.** *Razni načini dokazivanja teorema iz geometrije,* Naša škola (Sarajevo), 64(84/254)(2018), 115-124.
- [557] **Š. Arslanagić, D. Milošević.** *Nejednakosti u nastavi matematike za učenike osnovnih škola koji pokazuju veći interes za matematiku (I dio),* Naša škola (Sarajevo), 64(85/255) (2018), 119-141.
- [558] **Š. Arslanagić.** *Die Verbesserung einer trigonometrischen und einer geometrischen Ungleichung.* Wurzel (Jena), 52(3-4)(2018), 81-85.
- [559] **E. Ajanović, Š. Arslanagić, F. Zejnulahi.** *Više dokaza jedne algebarske nejednakosti i jedne njene generalizacije.* Poučak (Zagreb), **18**(75) (2018), 15-22.

2019

- [560] **Š. Arslanagić.** *Još jedan dokaz Eulerove nejednakosti za trokut.* Matematičko-fizički list, 69(2/274) (2018-2019), 86-88.
- [561] **Š. Arslanagić, I. Lehmann.** *Više dokaza jedne trigonometrijske nejednakosti.* Matematičko-fizički list, 69(2/274) (2018-2019), 92-97.

- [562] **Š. Arslanagić.** *O Cevinom teoremu i jednoj njegovoj primjeni.* Poučak, 19(76) (2019), 38-41.
- [563] **Š. Arslanagić.** *O dokazu nekih algebarskih nejednakosti.* Matematika i škola, 20(98) (2019.), 116-117.
- [564] **Š. Arslanagić, A. Muminagić.** *Kasinijev identitet i njegova primjena.* Tangenta, 93(1) (2018-2019), 1-7.
- [565] **Š. Arslanagić.** *Još jedan dokaz Ptolemejeve teoreme i njena značajna primjena.* MAT-KOL (Banja Luka), 25(1)(2019), 1-8.
- [566] **Š. Arslanagić, D.Milošević.** *Razni načini dokazivanja teorema iz geometrije (drugi dio),* Naša škola, 65(86/256) (2019), 101-126.

Reference / Izvori

- [1] Lična korespondencija D.A.Romano – Š.Arslanagić.
- [2] D.A.Romano. *Šefket Arslanagić – 70 godina života i 45 godina rada.* MAT-KOL, **19**(1) (2013), 25-46.
- [3] D.A.Romano. *Bibliografija Šefketa Arslanagića (nastavak).* MAT-KOL, **23**(3) (2017), 141-147.

Primljeno u redakciju 04.02.2019; Revidirana verzija 07.02.2019;
Dostupno online 11.02.2019