

## СПИСАК УЏБЕНИКА ЗА ЧЕТВРТИ РАЗРЕД ГИМНАЗИЈЕ 2020-2021

## ЧЕТВРТИ РАЗРЕД

ПРЕДМЕТ	НАЗИВ УЏБЕНИКА	АУТОР	ИЗДАВАЧ, РЕШЕЊЕ	ПРИРОДНО- МАТЕМАТИЧКИ	ОПШТИ	ДРУШТВЕНО- ЈЕЗИЧКИ	ИТ СМЕР
Математика	Математика са збирком задатака за гимназије и стручне школе са 4 часа недељно	Милутин Обрадовић Душан Георгијевић	650-45/90 од 15.2.1990.	X	X		X
	Збирка решених задатака из математике 4	Вене Бославов	650-02-276/2008-06 Од 21.07.2008.	X	X	X	X
	Математика са збирком задатака за гимназију друштвено-језичког смера и стручне школе са 2 часа недељно	Ендре Пап, Загорка Лозанов-Црвенковић	650-707/89 Од 5.4.1990.			X	
Српски језик и књижевност	Читанка за четврти разред гимназија и средњих стручних школа	Бошко Сувајџић, Предраг Петровић, Мина Ђурић, Наташа Шошо	Логос 650-02-337/2015-06 од 21.9.2015.	X	X	X	X
	Грамматика за четврти разред гимназија и средњих стручних школа	Душка Кликовац	Едука 650-02-00198/2017-03 Од 12.02.2018.	X	X	X	X

Физика	Физика 4 – за природно-математички смер гимназије	И. Аничин	Клет	X	X		
	Физика 4 – за друштвено-језички смер гимназије	Н. Чалукловић	Круг			X	
	Астрономија за гимназију	О.Атанацковић	Клет	X			
Хемија	Хемија за 4. разред гимназије	Јулијана Петровић, Смиљана Велимировић	Завод за уџбенике	X	X		
	Збирка задатака из хемије за 3. и 4. разред	Јанош Чанади Велимир Попсавин	Завод за уџбенике	X	X		
Биологија	Биологија 4 – природно-математички смер	Д. Цветковић А. Кораћ Д.Лакушић Г.Матић С.Јовановић	Завод за уџбенике	X	X		
Историја	Историја за трећи разред гимназије природно-математичког смера и четврти разред гимназије друштвено-језичког смера и гимназије општег типа и средњих стручних	Мира Радојевић	Клет		X	X	

	школа за образовне профиле правни техничар и биротехничар						
Ликовна култура	Likovna kultura 4, udžbenik za četvrtu godinu gimnazija društveno-jezičkog smera i specijalizovano-filološka odeljenja	Лидија Жупанић Шуица	Клет			X	
Музичка култура	Музичка култура за четврти разред гимназије друштвено-језичког смера	Соња Маринковић	Завод за уџбенике			X	
Рачунарство и информатика	Рачунарство и информатика 4 – уџбеник за четврти разред гимназије		978-86-7762-968-7	X	X	X	
Енглески језик	Englishin Mind 5 (4. разред)	Herbert Puchta Jeff Stranks Peter Lewis Jones	Data status 650-02-757/2010-05 Od 3.2.2011.	X	X	X	X
Француски језик	Belleville 3 + radna sveska (4.разред)	Odile Grand – Clement, Aline Volte, Thierry Gallier	Data status 650-02-00837/2010-06	X	X	X	
Немачки језик	Direkt 4	Ђорђо Мота, Весна Николовски, Габриела Монтали, Данијела	Клет 650-02-128/2012-06	X	X	X	

		Мандели, Нађа Чернохаус Линзи					
Руски језик	До встречи в России 4 + радна свеска ( за 4. разред)	Биљана Марић, Маријана Папрић, Лука Меденица	Завод за уџбенике 650-02-353/2015- 06	X	X	X	
Филозофија	Филозофија - уџбеник за четврти разред гимназије, средњих стручних и уметничких школа		Нови логос	X	X	X	
Устав и права грађана	Устав и права грађана	Владимир Ђурић	Логос	X	X	X	
Социологија	Социологија за четврти разред гимназије	Владимир Вулетић	Клет	X	X	X	