

METODIKA NASTAVE MATEMATIKE 1

20.	Osnovna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Pjanić-Lipovača, K. <i>Opšta metodika matematičkog obrazovanja</i>. Pedagoški fakultet Bihać, 2014.2. Markovac, J. <i>Metodika početne nastave matematike</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1992.
	Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Dejić, M., Egerić, M. <i>Metodika nastave matematike (razredna nastava)</i>. Učiteljski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2007.2. Dejić, M., Milinković, J., Zeljić, M., Đokić, O. <i>Praktikum iz Metodike nastave matematike</i>. Učiteljski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2007.3. Liebeck, P. <i>Kako djeca uče matematiku</i>. Educa, Zagreb, 1995.

METODIKA NASTAVE MATEMATIKE 2

20.	Osnovna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Dejić, M., Egerić, M. <i>Metodika nastave matematike (razredna nastava)</i>. Učiteljski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2007.2. Markovac, J. <i>Metodika početne nastave matematike</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1992.
	Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Dejić, M., Milinković, J., Zeljić, M., Đokić, O. <i>Praktikum iz Metodike nastave matematike</i>. Učiteljski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2007.2. Pjanić-Lipovača, K. <i>Opšta metodika matematičkog obrazovanja</i>. Pedagoški fakultet Bihać, 2014.3. Ćurić, F. <i>Metodika početne nastave matematike I i II</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1996.4. Liebeck, P. <i>Kako djeca uče matematiku</i>. Educa, Zagreb, 1995.

METODIKA NASTAVE MATEMATIKE 3

20.	Osnovna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Dejić, M., Egerić, M. <i>Metodika nastave matematike (razredna nastava)</i>. Učiteljski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2007.2. Markovac, J. <i>Metodika početne nastave matematike</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1992.
	Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Dejić, M., Milinković, J., Zeljić, M., Đokić, O. <i>Praktikum iz Metodike nastave matematike</i>. Učiteljski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2007.2. Pjanić-Lipovača, K. <i>Opšta metodika matematičkog obrazovanja</i>. Pedagoški fakultet Bihać, 2014.3. Radojević, P., Radojević, V. <i>Metodika nastave matematike</i>. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd, 1987.4. Ćurić, F. <i>Metodika početne nastave matematike I i II</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1996.5. Benčić, V. <i>Elementarna geometrija I i II</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1969.6. Pauše, Ž. <i>Matematički priručnik</i>. Školska knjiga, zagreb, 2003.7. Polya, G. <i>Kako ću riješiti matematički zadatak</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1966.

METODIKA NASTAVE MATEMATIKE 4

20.	Osnovna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Pjanić-Lipovača, K. <i>Opšta metodika matematičkog obrazovanja</i>. Pedagoški fakultet Bihać, 2014.2. Dejić, M., Egerić, M. <i>Metodika nastave matematike (razredna nastava)</i>. Učiteljski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2007.
	Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Markovac, J. <i>Metodika početne nastave matematike</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1992.2. Radojević, P., Radojević, V. <i>Metodika nastave matematike</i>. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd, 1987.3. Ćurić, F. <i>Metodika početne nastave matematike I i II</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1996.4. Posokhova, J. <i>Matematika bez suza</i>. Sastavljeno i pripremljeno prema prof. Mahech C. Sharma, Donji Vukajevac, 2001.5. Liebeck P. <i>Kako djeca uče matematiku</i>. Educa, Zagreb, 1995.6. Wood D. <i>Kako djeca misle i uče</i>. Educa, Zagreb, 1996.

METODIKA NASTAVE MATEMATIKE

20.	Osnovna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Skemp, R. <i>The Psychology of learning mathematics</i>. Penguin books, London, 1971.2. Liebeck, P. <i>Kako djeca uče matematiku</i>. Educa, Zagreb, 1995.3. Polya, G. <i>Kako ću riješiti matematički zadatak</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1966.4. Posokhova, J. <i>Matematika bez suza</i>. Sastavljeno i pripremljeno prema prof. Mahech C. Sharma, Donji Vukajevac, 2001.
	Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Krutetskii, V.A. <i>The Psychology of Mathematical Abilities in School Children</i>. Chicago, University of Chicago Press, 1976.2. Pejić, M. <i>Programirano učenje uz pomoć kompjutera u nastavi matematike osnovne i srednje škole</i>. Sarajevo, 2006.3. Ničković, R. <i>Učenje putem rješavanja problema u elementarnoj nastavi matematike</i>. Beograd, 1976.

METODIKA RAZVOJA MATEMATSKIH POJMOVA 1

20.	Osnovna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Prentović, R., Prentović, B. <i>Metodika razvijanja početnih matematičkih pojmova</i>. Didakta, Novi Sad, 2011.2. Dejić, M. <i>Predškolic u svetu matematike</i>. Kreativni centar, Beograd, 2016.
	Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Dobrić, N. <i>Razvijanje početnih matematičkih pojmova u predškolskim ustanovama</i>. Pedagoška akademija za obrazovanje vaspitača predškolskih ustanova, Beograd, 1981.2. Ćebić, M. <i>Početno matematičko obrazovanje predškolske dece</i>. Učiteljski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2009.3. Liebeck, P. <i>Kako djeca uče matematiku</i>. Educa, Zagreb, 1995.4. Peteh, M. <i>Matematika i igra u dječjem vrtiću</i>. Alinea, Zagreb, 1992.5. Peteh, M. <i>Prvi koraci u matematici</i>. Školska knjiga Zagreb, 1979.6. Grupa autora, <i>Korak po korak 2</i>. Kreativni centar, Beograd, 1997.7. Wood, D. <i>Kako djeca misle i uče</i>. Educa, Zagreb, 1992.8. Donaldson, M. <i>Um deteta</i>. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd, 1988.

METODIKA RAZVOJA MATEMATSKIH POJMOVA 2

20.	Osnovna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Prentović, R., Prentović, B. <i>Metodika razvijanja početnih matematičkih pojmova</i>. Didakta, Novi Sad, 2011.2. Dejić, M. <i>Predškolic u svetu matematike</i>. Kreativni centar, Beograd, 2016.
	Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Dobrić, N. <i>Razvijanje početnih matematičkih pojmova u predškolskim ustanovama</i>. Pedagoška akademija za obrazovanje vaspitača predškolskih ustanova, Beograd, 1981.2. Ćebić, M. <i>Početno matematičko obrazovanje predškolske dece</i>. Učiteljski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2009.3. Liebeck, P. <i>Kako djeca uče matematiku</i>. Educa, Zagreb, 1995.4. Petek, M. <i>Matematika i igre u dječjem vrtiću</i>. Alinea, Zagreb, 1992.5. Grupa autora, <i>Korak po korak 2</i>. Kreativni centar, Beograd, 1997.6. Bobić, M., Čudina-Obradović, M. <i>Istine oko nas – kako mjeriti duljinu</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1996.7. Kamii, C. <i>Number in preschool and kindergarten</i>. Naeyc, Washington DC, 1992.8. Green, R., Laxon, V. <i>Entering the world of number</i>. Thomas and Hadson, London, 1978.

METODIKA RAZVOJA MATEMATSKIH POJMOVA 3

20.	Osnovna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Prentović, R., Prentović, B. <i>Metodika razvijanja početnih matematičkih pojmova</i>. Didakta, Novi Sad, 2011.2. Dejić, M. <i>Predškolak u svetu matematike</i>. Kreativni centar, Beograd, 2016.3. Malešević, D., Vlahović, D., Vrbaški, Đ. Priručnik za vaspitače, Matematika. STYLOS ART, Novi Sad, 2009.
	Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Dobrić, N. <i>Razvijanje početnih matematičkih pojmova u predškolskim ustanovama</i>. Pedagoška akademija za obrazovanje vaspitača predškolskih ustanova, Beograd, 1981.2. Ćebić, M. <i>Početno matematičko obrazovanje predškolske dece</i>. Učiteljski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2009.3. Slunjski, E. <i>Kad djeca pišu, broje, računaju ...</i> – Neobične igre običnim materijalima. Stanek, Varaždin, 2003.4. Kamenov, E. <i>Igramo se, otkrivamo, stvaramo ...</i>. Dnevnik, Novi Sad, 1986.5. Sotirović, V., Lipovac D. <i>101 igra logičkim blokovima</i>. RU "Radivoj Ćirpanov", Novi Sad, 1975.6. Peteh, M. <i>Matematika i igre u dječijem vrtiću</i>. Alinea, Zagreb, 1992.

METODIKA RAZVOJA MATEMATSKIH POJMOVA

20.	Osnovna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Liebeck, P., <i>Kako djeca uče matematiku</i>. Educa, Zagreb, 1995.2. Dejić, M. <i>Predškolac u svetu matematike</i>. Kreativni centar, Beograd, 2016.3. Prentović, R., Prentović, B. <i>Metodika razvijanja početnih matematičkih pojmova</i>. Didakta, Novi Sad, 2011.
	Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Peteh, M. <i>Prvi koraci u matematici</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1977.2. Peteh, M. <i>Matematika i igra u dječijem vrtiću</i>. Alinea, Zagreb, 1979.3. Posokhova, J. <i>Matematika bez suza</i>. Sastavljeno i pripremljeno prema prof. Mahech C. Sharma, Donji Vukajevac, 2001.

MATEMATIČKE IGRE

20.	Osnovna literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Lukacs, C., Tarjan, E. Matematičke igre. Element, Zagreb, 2011.2. Kurnik, Z. Zabavna matematika. Element, Zagreb, 2011.
	Dopunska literatura:	<ol style="list-style-type: none">1. Grupa autora. Korak po korak 2. Kreativni centar, Beograd, 1997.2. Liebeck, P. Kako djeca uče matematiku. Educa, Zagreb, 1995.

Doc. dr. Sanela Nesimović