

TEME PROPUSE PENTRU COLOCVIUL DE ADMITERE LA GRADUL DIDACTIC I,
 SERIA 2022-2024

EDUCATOARE

Nr. crt.	Temapropusă	Bibliografie	Coordonator
1.	Aspecte ale predării-învățării-evaluării conceptului de număr natural în învățământul preșcolar	[1] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Mulțimi. Relații, Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-8419-69-7. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Didactică Matematică, Ed. Reprograph, Craiova, 2006, 311 pagini, ISBN 973-671-100-5, 978-973-671-100-8. [4] Lupu C., Metodica predării matematicii, Editura Paralela 45, Pitești, 1999. [5] Neagu M., Beraru G., Activități matematice în grădiniță, EdAS'S, Iași, 1995.	Prof. dr. Popescu Paul
2.	Aspecte ale predării-învățării-evaluării elementelor de geometrie în învățământul preșcolar.	[1] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Mulțimi. Relații, Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-8419-69-7. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Didactică Matematică, Ed. Reprograph, Craiova, 2006, 311 pagini, ISBN 973-671-100-5, 978-973-671-100-8. [4] Lupu C., Metodica predării matematicii, Editura Paralela 45, Pitești, 1999. [5] Neagu M., Beraru G., Activități matematice în grădiniță, EdAS'S, Iași, 1995.	Prof. dr. Popescu Paul
3.	Valențe formative-educative ale utilizării jocului didactic matematic în învățământul preșcolar	[1] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Mulțimi. Relații, Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-8419-69-7. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Didactică Matematică, Ed. Reprograph, Craiova, 2006, 311 pagini, ISBN 973-671-100-5, 978-973-671-100-8. [4] Lupu C., Metodica predării matematicii, Editura Paralela 45, Pitești, 1999. [5] Neagu M., Beraru G., Activități matematice în grădiniță, EdAS'S, Iași, 1995.	Prof. dr. Popescu Paul
4.	Aspecte privind dezvoltarea creativității și copierii prin rezolvarea și compunerea de exerciții și probleme în învățământul preșcolar	[1] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Mulțimi. Relații, Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-8419-69-7. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Didactică Matematică, Ed. Reprograph, Craiova, 2006, 311 pagini, ISBN 973-671-100-5, 978-973-671-100-8. [4] Lupu C., Metodica predării matematicii, Editura Paralela 45, Pitești, 1999. [5] Neagu M., Beraru G., Activități matematice în grădiniță, EdAS'S, Iași, 1995.	Prof. dr. Popescu Paul
5.	Aspecte privind dezvoltarea creativității și copierii prin utilizarea unor metode active-	[1] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Mulțimi. Relații, Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-8419-69-7. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Didactică Matematică, Ed. Reprograph, Craiova, 2006,	Prof. dr. Popescu Paul

	participative în activitățile matematice	311 pagini, ISBN 973-671-100-5, 978-973-671-100-8. [4] Lupu C., Metodica predării matematicii, Editura Paralela 45, Pitești, 1999. [5] Neagu M., Beraru G., Activități matematice în grădiniță, Ed AS'S, Iași, 1995.	
6.	Metode interactive în însușirea noțiunilor matematice la grădiniță	[1] Bocos, M., Instruire interactivă. Repere pentru reflecție și acțiune, P.U.C., Cluj-Napoca, 2002. [2] Breben, S., Gongea, E., Ruiu, G., Fulga, M., Metode interactive de grup - ghid metodic, Editura Arves, Craiova 2002. [3] Danciu, E.L., Strategii de învățare prin colaborare, Editura de Vest, Timișoara, 2004. [4] Dumitrana, M., Jocuri și jucării pentru preșcolari, Editura Compania, București, 2005; Montessori, M., Descoperirea copilului, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1977.	Conf. dr. Boureanu Maria-Magdalena
7.	Asupra introducerii noțiunilor elementare de geometrie	[1] Danciu, E.L., Strategii de învățare prin colaborare, Editura de Vest, Timișoara, 2004. [2] Dumitrana, M., Jocuri și jucării pentru preșcolari, Editura Compania, București, 2005. [3] Dumitru, G., Matematica distractivă, Editura Didactică Nova, Craiova, 2004. [4] Montessori, M., Descoperirea copilului, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1977. [5] Piaget, J., (2008), Psihologia inteligenței, Chișinău, Ed Cartier.	Conf. dr. Boureanu Maria-Magdalena
8.	Rolul jocului didactic în introducerea și utilizarea numerelor naturale în învățământul preșcolar	[1] Dumitrana, M., Jocuri și jucării pentru preșcolari, Editura Compania, București, 2005. [2] Dumitru, G., Matematica distractivă, Editura Didactică Nova, Craiova, 2004. [3] Montessori, M., Descoperirea copilului, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1977. [4] Piaget, J., (2008), Psihologia inteligenței, Chișinău, Ed Cartier. [5] Popescu M, Popescu P., Toporan N., Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-5419-69-7.	Conf. dr. Boureanu Maria-Magdalena
9.	Integrarea învățării experiențiale în procesul educativ din învățământul preșcolar	[1] Dewey, J., Democrație și educație, Editura Didactică și Pedagogică, 1972. [2] Kolb, D., Experiential Learning: experience as the source of learning and development, Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall, 1984. [3] Montessori, Maria, Descoperirea copilului, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1977 [4] Paduraru, V., Activitățile matematice în învățământul preșcolar-sinteze, Editura Polirom, Iași, 1999. [5] Piaget, J., (2008), Psihologia inteligenței, Chișinău, Ed Cartier.	Conf. dr. Boureanu Maria-Magdalena
10	Interconectivitatea matematicii în procesul educativ din grădinițe	[1] Kolb, D., Experiential Learning: experience as the source of learning and development, Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall, 1984. [2] Jinga, Ioan, Educația și viața cotidiană, E. D. P., R. A. Buc., 2005. [3] Montessori, Maria, Descoperirea copilului, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1977 [4] Paduraru, V., Activitățile matematice în învățământul preșcolar-sinteze, Editura Polirom, Iași, 1999. [5] Piaget, J., (2008), Psihologia inteligenței, Chișinău, Ed Cartier.	Conf. dr. Boureanu Maria-Magdalena
11	Strategii didactice folosite pentru dezvoltarea interesului preșcolarilor față de studiul matematicii	[1] C. Petrovici, Didactica activităților matematice în grădiniță, Ed. Polirom, 2014. [2] L. Stan, Pedagogia preșcolariității și școlariității mici, Ed. Polirom, 2014. [3] I. Gurlui, L. Andreescu, Activitățile integrate în grădiniță. Ghid metodic, Ed. Carminis, 2014. [4] I.O. Pănișoară, M. Manolescu (coordonatori), Pedagogia învățământului primar și preșcolar, Ed. Polirom, 2019.	Conf. dr. Grecu Luminița
12	Rolul și importanța mijloacelor de învățământ în desfășurarea activităților matematice în grădiniță	[1] C. Petrovici, Didactica activităților matematice în grădiniță, Ed. Polirom, 2014. [2] V. Paduraru, Activități matematice în învățământul preșcolar. Editura Polirom, Iași, 1999. [3] M. Neagu, G. Beraru, Activități matematice în grădiniță. Editura ASS, 1995. [4] I.O. Pănișoară, M. Manolescu (coordonatori), Pedagogia învățământului primar și preșcolar, Ed. Polirom, 2019.	Conf. dr. Grecu Luminița
13	Educarea creativității la vârsta preșcolară prin activități matematice	[1] I. Cerghit, Metode de învățământ, Ed Polirom, 2006. [2] C. Petrovici, Didactica activităților matematice în grădiniță, Ed. Polirom, 2014. [3] G. Havareanu, Stimularea creativității prin predarea matematicii, Editura Institutul European, 2013. [4] E. Enăchescu, Creativitatea copiilor. O abordare psihopedagogică, Editura Universitară, 2015.	Conf. dr. Grecu Luminița
14	Evaluarea competențelor preșcolarilor în cadrul activităților matematice	[1] C. Petrovici, Didactica activităților matematice în grădiniță, Ed. Polirom, 2014. [2] F. Mogonea, Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării, Ed. Universitaria, 2013. [3] I.T. Radu, Evaluarea în procesul didactic, Ed. Didactică și Pedagogică, 2008. [4] E. Voiculescu, Factorii subiectivi ai evaluării școlare, Editura Aramis, București, 2007. [5] M. Ionescu, M. Bocoș, Tratat de didactică modernă, Ed. Paralela 45, 2017.	Conf. dr. Grecu Luminița

15	Înstruirea asistată de calculator în desfășurarea activităților matematice cu preșcolarii	[1] M-D. Bocoș, Instruirea interactivă, Ed. Polirom, 2013. [2] L. A. Boldea, Predare asistată de calculator. Principii, metode și modele, Ed. Pro Universitaria, 2013. [3] N.C. Moisa, Mijloace moderne de instruire asistată de calculator, Ed. Rovimed, 2014. [4] C. Petrovici, Didactica activităților matematice în grădiniță, Ed. Polirom, 2014. [5] V. Anghelache (coordonator), Metodica activităților instructiv educative din grădiniță, Ed. Didactică și Pedagogică, 2017.	Conf. dr. Grecu Luminița
16	Aspecte privind jocul didactic matematic și rolul lui în învățământul preșcolar	[1] C. Petrovici, Didactica activităților matematice în grădiniță, Ed. Polirom, 2014. [2] V. Anghelache (coordonator), Metodica activităților instructiv educative din grădiniță, Ed. Didactică și Pedagogică, 2017. [3] H. Catalano, I. Albulescu, Pedagogia jocului și a activităților ludice, Ed. Didactica și Pedagogica, 2019.	Conf. dr. Grecu Luminița
17	Aspecte ale predării-învățării-evaluării operației aritmetice de adunare a numerelor naturale în concentrul 0-10 în activitățile matematice	[1] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Mulțimi. Relații, Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-8419-69-7. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Didactică Matematică, Ed. Reprograph, Craiova, 2006, 311 pagini, ISBN 973-671-100-5, 978-973-671-100-8. [4] Lupu C., Metodica predării matematicii, Editura Paralela 45, Pitești, 1999. [5] Neagu M., Beraru G., Activități matematice în grădiniță, EdAS'S, Iași, 1995.	Conf. dr. Popescu Marcela
18	Aspecte ale predării-învățării-evaluării elementelor de logică în activitățile matematice	[1] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Mulțimi. Relații, Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-8419-69-7. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Didactică Matematică, Ed. Reprograph, Craiova, 2006, 311 pagini, ISBN 973-671-100-5, 978-973-671-100-8. [4] Lupu C., Metodica predării matematicii, Editura Paralela 45, Pitești, 1999. [5] Neagu M., Beraru G., Activități matematice în grădiniță, EdAS'S, Iași, 1995.	Conf. dr. Popescu Marcela
19	Aspecte ale predării-învățării-evaluării elementelor referitoare la mulțimi în activitățile matematice	[1] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Mulțimi. Relații, Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-8419-69-7. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Didactică Matematică, Ed. Reprograph, Craiova, 2006, 311 pagini, ISBN 973-671-100-5, 978-973-671-100-8. [4] Lupu C., Metodica predării matematicii, Editura Paralela 45, Pitești, 1999. [5] Neagu M., Beraru G., Activități matematice în grădiniță, EdAS'S, Iași, 1995.	Conf. dr. Popescu Marcela
20	Aspecte privind abordarea interdisciplinară în activitățile matematice	[1] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Mulțimi. Relații, Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-8419-69-7. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Didactică Matematică, Ed. Reprograph, Craiova, 2006, 311 pagini, ISBN 973-671-100-5, 978-973-671-100-8. [4] Lupu C., Metodica predării matematicii, Editura Paralela 45, Pitești, 1999. [5] Neagu M., Beraru G., Activități matematice în grădiniță, EdAS'S, Iași, 1995.	Conf. dr. Popescu Marcela
21	Aspecte privind dezvoltarea creativității copiilor prin utilizarea unor tehnici și metode moderne în activitățile matematice	[1] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Mulțimi. Relații, Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Numere naturale, Ed. Reprograph, Craiova, 2003, 197 pagini, ISBN 973-8419-69-7. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, Didactică Matematică, Ed. Reprograph, Craiova, 2006, 311 pagini, ISBN 973-671-100-5, 978-973-671-100-8. [4] Lupu C., Metodica predării matematicii, Editura Paralela 45, Pitești, 1999.	Conf. dr. Popescu Marcela

		[5] Padureanu V., <i>Activitățile matematice în învățământul preșcolar</i> , Ed. Polirom, Iași, 1999	
22	Particularitățile proiectării didactice ale activităților matematice în grădiniță	[1] C. Pătrășcoiu, M. Chivu, <i>Metodica predării activităților matematice la grădiniță și a matematicii la clasele I-IV</i> , Editura Radical, Drobeta Turnu Severin, 2000. [2] B. Horea Banea, <i>Metodica predării matematicii</i> , Editura Paralele 45, Pitești, 1998. [3] C. Antonesei, L., <i>Ghid pentru cercetarea educației</i> , Editura Polirom, Iași, 2009. [4] D. Cerghit, I., <i>Sisteme de instruire alternative și complementare</i> , Editura Aramis, București, 2003. [5] E. Neagu M., Mocanu M., <i>Metodica predării matematicii în ciclul primar</i> , Editura Polirom, Iași, 2007. Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, <i>Mulțimi. Relații</i> , Ed. Reprograph, Craiova, 2002, 199 pagini, ISBN 973-8419-13-1.	Lect. dr. Bălă Dumitru
23	Utilizarea jocului în activitățile matematice la grădiniță	[1] Maria Montessori, <i>Mintea Absorbantă</i> (Traducere Marcel Căpraru), Editura A.P.A., 2006. [2] I. Albușescu, <i>Doctrină pedagogică</i> , Editura Didactică și Pedagogică, București, 2009. [3] Partenie Anuța, <i>Pedagogie</i> , Editura Eurostampa, Timișoara, 1999. [4] Neagu M., Mocanu M., <i>Metodica predării matematicii în ciclul primar</i> , Editura Polirom, Iași, 2007. [5] C. Pătrășcoiu, M. Chivu, <i>Metodica predării activităților matematice la grădiniță și a matematicii la clasele I-IV</i> , Editura Radical, Drobeta Turnu Severin, 2000.	Lect. dr. Bălă Dumitru
24	Competențe și evaluarea competențelor în grădiniță	[1] Bernard Rey, Anne Defrance, Ștefan Pacearcă, Vincent Carette, Sabine Kahn, <i>Competențele în școală, Formare și evaluare</i> , Editura Aramis, București, 2012. [2] B.I.E.F., Francois-Marie Gerard, Ștefan Pacearcă, <i>Evaluarea competențelor. Ghid practic</i> , Editura Aramis, București, 2012. [3] Maria Montessori, <i>Secretul copilăriei</i> , Editura APA, 2013. [4] Partenie Anuța, <i>Pedagogie</i> , Editura Eurostampa, Timișoara, 1999. [5] Neagu M., Mocanu M., <i>Metodica predării matematicii în ciclul primar</i> , Editura Polirom, Iași, 2007.	Lect. dr. Bălă Dumitru
25	Aspecte ale predării-învățării-evaluării elementelor referitoare la mulțimi în activitățile matematice	[1] C. Pătrășcoiu, M. Chivu, <i>Metodica predării activităților matematice la grădiniță și a matematicii la clasele I-IV</i> , Editura Radical, Drobeta Turnu Severin, 2000. [2] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, <i>Numere naturale</i> , Ed. Reprograph, Craiova, 2003. [3] Marcela Popescu, Paul Popescu, Nabi Toporan, <i>Didactica Matematică</i> , Ed. Reprograph, Craiova, 2006. [4] M. Neagu, G. Beraru, <i>Activități matematice în grădiniță</i> , Editura ASS, Iași, 1995. [5] E. Georgescu-Buzău, N. Matei, <i>Exerciții de teorie și aplicații pentru mulțimi</i> , Editura Didactică și Pedagogică, București, 1972.	Lect. dr. Bălă Dumitru
26	Metodologia predării operațiilor de adunare și scădere la copilul preșcolar	[1] Ifțime, Gheorghe, <i>Jocuri logice pentru preșcolari și școlari mici</i> , Editura Didactica și pedagogica, București, 1979. [2] Ifțime Gheorghe, <i>Jocuri logice pentru preșcolari și școlari mici</i> , Editura Didactică și Pedagogică, București 1976. [3] Mateiaș, Alexandra, <i>Pedagogie pentru învățământul preșcolar</i> , Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003. [4] M. Neagu, G. Beraru, <i>Activități matematice în grădiniță</i> , Editura ASS, 1995. [5] D. Gherghina, D. Șerban, <i>Să învățăm matematica prin joc</i> , Editura Didactica Nova, Craiova, 2003.	Lect. dr. Bălă Dumitru
27	Utilizarea jocului didactic matematic în formarea conceptului de număr natural la ciclul preșcolar	[1] Antonovici, Stefania, Jalba, Cornelia, Nicu, Gabriela <i>Jocuri didactice pentru activitățile din grădiniță</i> , Ed. Aramis, 2004. [2] Cucuș, Constantin, <i>Pedagogie</i> , Iași 2002. [3] Dinuta N., <i>Metodica activităților matematice din grădiniță</i> , Ed. Universității Pitești, 2007. [4] M.E.C., <i>Programa activităților instructiv-educative în grădinița de copii</i> , București, 2005. [5] Niculescu, Rodica, <i>Pedagogie preșcolară</i> , Ed. Pro Humanitate, București 1999.	Lect. dr. Bucur Maria-Liliana
28	Activizarea elevilor din ciclul preșcolar la activitățile matematice prin utilizarea elementelor interdisciplinare în procesul educativ	[1] Antonovici, Stefania, Jalba, Cornelia, Nicu, Gabriela <i>Jocuri didactice pentru activitățile din grădiniță</i> , Ed. Aramis, 2004. [2] Cucuș, Constantin, <i>Pedagogie</i> , Iași 2002. [3] Dinuta N., <i>Metodica activităților matematice din grădiniță</i> , Ed. Universității Pitești, 2007. [4] Lovinescu, Alexandru, <i>Elemente distractive în activitățile obligatorii din grădiniță</i> , Editura Didactică și Pedagogică. [5] M.E.C., <i>Programa activităților instructiv-educative în grădinița de copii</i> , București, 2005.	Lect. dr. Bucur Maria-Liliana

29	Modalități de realizare a caracterului interdisciplinar al lecțiilor de matematică la ciclul preprimar	[1] Antonovici, Stefania, Jalba, Cornelia, Nicu, Gabriela Jocuri didactice pentru activitățile din grădiniță, Ed.Aramis, 2004. [2] Cucoș, Constantin, Pedagogie, Iași 2002. [3] M.E.C, Programa activităților instructiv-educative în grădinița de copii, București, 2005. [4] Niculescu, Rodica, Pedagogie preșcolară, Ed. Pro Humanitate, București 1999. [5] Tomșa, Gheorghe, Psihopedagogie preșcolară și școlară, M.E.C., București, 2005.	Lect. dr. Bucur Maria-Liliana
30	Modalități de formare la preșcolari a capacităților de compunere/descompunere a numerelor și efectuare a operațiilor de adunare și scădere	[1] Cucoș, Constantin, Pedagogie, Iași 2002. [2] M.E.C, Programa activităților instructiv-educative în grădinița de copii, București, 2005. [3] Niculescu, Rodica, Pedagogie preșcolară, Ed. Pro Humanitate, București 1999. [4] Padureanu V., Activitățile matematice în învățământul preșcolar”, Ed. Polirom, Iași, 1999. [5] Stan Liliana, Cercetarea pedagogică și inovarea în învățământ, Editura Spiru Haret, Iași, 1994.	Lect. dr. Bucur Maria-Liliana
31	Metode și procedee folosite în activitățile matematice ce se desfășoară sub formă de joc didactic la ciclul preprimar	[1] M.E.C, Programa activităților instructiv-educative în grădinița de copii, București, 2005. [2] Niculescu, Rodica, Pedagogie preșcolară, Ed. Pro Humanitate, București 1999. [3] Padureanu V., Activitățile matematice în învățământul preșcolar”, Ed. Polirom, Iași, 1999 [4] Tomșa, Gheorghe, Psihopedagogie preșcolară și școlară, M.E.C., București, 2005. [5] Dumitrana, M. - Activitățile matematice în grădiniță, Editura Compania, București, 2002.	Lect. dr. Bucur Maria-Liliana
32	Modalități de valorificare a jocului didactic matematic în procesul instructiv-educativ din grădiniță	[1] I. Aron, Gh. Herescu, A. Dumitru, Matematică pentru învățători, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1996. [2] Iftime, Gheorghe, Jocuri logice pentru preșcolari și școlari mici, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979. [3] Mateiaș, Alexandra, Pedagogie pentru învățământul preprimar- Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003. [4] Neagu, Mihaela; Beraru, Georgeta -, Activități matematice în grădiniță, Editura ASS, 1995. [5] Gherghina, Dumitru, Șerban, Doina, Să învățăm matematică prin joc, Editura Didactică Nova, Craiova, 2003.	Lect. dr. Florea Aurelia
33	Metode moderne de asimilare a conceptelor matematice la preșcolari	[1] I. Aron, Gh. Herescu, A. Dumitru, Matematică pentru învățători, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1996. [2] Iftime, Gheorghe, Jocuri logice pentru preșcolari și școlari mici, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979. [3] Mateiaș, Alexandra, Pedagogie pentru învățământul preprimar- Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003. [4] Neagu, Mihaela; Beraru, Georgeta, Activități matematice în grădiniță, Editura ASS, 1995 [5] Gherghina, Dumitru, Șerban, Doina, Să învățăm matematică prin joc, Editura Didactică Nova, Craiova, 2003	Lect. dr. Florea Aurelia
34	Interdisciplinaritatea din perspectiva eficientizării demersului didactic în cadrul activităților matematice	[1] I. Aron, Gh. Herescu, A. Dumitru, Matematică pentru învățători, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1996. [2] Iftime, Gheorghe, Jocuri logice pentru preșcolari și școlari mici, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979. [3] Mateiaș, Alexandra, Pedagogie pentru învățământul preprimar - Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003. [4] Neagu, Mihaela; Beraru, Georgeta, Activități matematice în grădiniță, Editura ASS, 1995. [5] Gherghina, Dumitru, Șerban, Doina, Să învățăm matematică prin joc, Editura Didactică Nova, Craiova, 2003.	Lect. dr. Florea Aurelia

35	Predarea-învățareanoțiunilor de geometrieînînvățământulpreșcolarprin joc didactic matematic	[1] I. Aron, Gh. Herescu, A. Dumitru, Matematică pentru învățători, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1996. [2] Iftime, Gheorghe, Jocuri logice pentru preșcolari si scolari mici, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979. [3] Mateiaș, Alexandra, Pedagogie pentru învățământul preprimar- Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003. [4] Neagu, Mihaela; Beraru, Georgeta, Activități matematice în grădiniță, Editura ASS, 1995. [5] Gherghina, Dumitru, Șerban, Doina, Săînvățăm matematicaprinjoc, EdituraDidactică Nova, Craiova, 2003.	Lect. dr. Florea Aurelia
36	Clasificarișiexemple de jocuri logico-matematicespecificeînvățământului preșcolar	[1] I. Aron, Gh. Herescu, A. Dumitru, Matematică pentru învățători, EdituraDidactică și Pedagogică, București, 1996. [2] Iftime, Gheorghe, Jocuri logice pentru preșcolari si scolari mici, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979. [3] Mateiaș, Alexandra, Pedagogie pentru învățământul preprimar- Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003. [4] Neagu, Mihaela; Beraru, Georgeta -Activități matematice în grădiniță, Editura ASS, 1995. [5] Gherghina, Dumitru, Șerban, Doina, Săînvățăm matematicaprinjoc, EdituraDidactică Nova, Craiova, 2003	Lect. dr. Florea Aurelia
37	Modalități de predare-învățare a numerelor naturale la grădiniță	[1] I. Aron, Gh. Herescu, A. Dumitru, Matematică pentru învățători, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1996. [2] Iftime, Gheorghe, Jocuri logice pentru preșcolari si scolari mici, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979. [3] Mateiaș, Alexandra, Pedagogie pentru învățământul preprimar- Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003. [4] Neagu, Mihaela; Beraru, Georgeta, Activități matematice în grădiniță, Editura ASS, 1995. [5] Gherghina, Dumitru, Șerban, Doina, Săînvățăm matematicaprinjoc, EdituraDidactică Nova, Craiova, 2003.	Lect. dr. Florea Aurelia
38	Mijloacedidacticemoderneutilizateîncadru lactivitățilormatematice	[1] I. Aron, Gh. Herescu, A. Dumitru, Matematică pentru învățători, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1996. [2] Iftime, Gheorghe, Jocuri logice pentru preșcolari si scolari mici, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979. [3] Mateiaș, Alexandra, Pedagogie pentru învățământul preprimar- Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003 [4] Neagu, Mihaela; Beraru, Georgeta, Activități matematice în grădiniță, Editura ASS, 1995. [5] Gherghina, Dumitru, Șerban, Doina, Săînvățăm matematicaprinjoc”, EdituraDidactica Nova, Craiova, 2003.	Lect. dr. Florea Aurelia
39	Eficientizareaprosesuluieducativprinfișele de lucruîncadru lactivitățilormatematice	[1] I. Aron, Gh. Herescu, A. Dumitru, Matematică pentru învățători, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1996. [2] Iftime, Gheorghe, Jocuri logice pentru preșcolari si scolari mici, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979. [3] Mateiaș, Alexandra, Pedagogie pentru învățământul preprimar- Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003. [4] Neagu, Mihaela; Beraru, Georgeta, Activități matematice în grădiniță, Editura ASS, 1995. [5] Gherghina, Dumitru, Șerban, Doina, Săînvățăm matematicaprinjoc, EdituraDidactică Nova, Craiova, 2003.	Lect. dr. Florea Aurelia
40	Compunereașirezolvareaprobulelorîncadru lactivitățilormatematice	[1] I. Aron, Gh. Herescu, A. Dumitru, Matematică pentru învățători, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1996. [2] Iftime, Gheorghe, Jocuri logice pentru preșcolari si scolari mici, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979. [3] Mateiaș, Alexandra, Pedagogie pentru învățământul preprimar- Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003. [4] Neagu, Mihaela; Beraru, Georgeta, Activități matematice în grădiniță, Editura ASS, 1995. [5] Gherghina, Dumitru, Șerban, Doina, Săînvățăm matematicaprinjoc, EdituraDidactică Nova, Craiova, 2003.	Lect. dr. Florea Aurelia

41	Strategiitraditionale versus strategii moderne încadrul activităților matematice	[1] I. Aron, Gh. Herescu, A. Dumitru, Matematică pentru învățători, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1996. [2] Iftime, Gheorghe, Jocuri logice pentru preșcolari și școlari mici, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979. [3] Mateiaș, Alexandra, Pedagogie pentru învățământul preșcolar- Program de dezvoltare generală prin tratare diferențiată, Editura Didactică și Pedagogică, București 2003. [4] Neagu, Mihaela; Beraru, Georgeta, Activități matematice în grădiniță, Editura ASS, 1995. [5] Gherghina, Dumitru, Șerban, Doina, Să învățăm matematică prin joc, Editura Didactică Nova, Craiova, 2003.	Lect. dr. Florea Aurelia
42	Utilizarea jocului didactic matematic în procesul de predare-învățare-evaluare a conceptului de număr natural în ciclul preșcolar	[1] Păduraru, V., Activitățile matematice în învățământul preșcolar, Ed. Polirom, Iași, 1999. [2] Dumitrana, M., Activitățile matematice în grădiniță, Ed. Compania, București, 2002. [3] Magdaș, I., Vălcan, D., Didactica matematicii în învățământul primar și preșcolar, Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2007. [4] Petrovici C., Neagu M., Elemente de didactica matematicii în grădiniță și în învățământul primar, Editura PIM, Iași, 2006. [5] Mărcuț I. G., Metodica activităților matematice în învățământul preșcolar, Ed. Alma Mater, Sibiu, 2009.	Lect. dr. Munteanu Florian
43	Jocul didactic matematic în învățământul preșcolar	[1] Păduraru, V., Activitățile matematice în învățământul preșcolar, Ed. Polirom, Iași, 1999. [2] Dumitrana, M., Activitățile matematice în grădiniță, Ed. Compania, București, 2002. [3] Magdaș, I., Vălcan, D., Didactica matematicii în învățământul primar și preșcolar, Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2007. [4] Petrovici C., Neagu M., Elemente de didactica matematicii în grădiniță și în învățământul primar, Editura PIM, Iași, 2006. [5] Mărcuț I. G., Metodica activităților matematice în învățământul preșcolar, Ed. Alma Mater, Sibiu, 2009.	Lect. dr. Munteanu Florian
44	Aspecte metodologice ale predării-învățării-evaluării adunării și scăderii numerelor naturale în învățământul preșcolar	[1] Păduraru, V., Activitățile matematice în învățământul preșcolar, Ed. Polirom, Iași, 1999. [2] Dumitrana, M., Activitățile matematice în grădiniță, Ed. Compania, București, 2002. [3] Magdaș, I., Vălcan, D., Didactica matematicii în învățământul primar și preșcolar, Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2007. [4] Petrovici C., Neagu M., Elemente de didactica matematicii în grădiniță și în învățământul primar, Editura PIM, Iași, 2006. [5] Mărcuț I. G., Metodica activităților matematice în învățământul preșcolar, Ed. Alma Mater, Sibiu, 2009.	Lect. dr. Munteanu Florian
45	Aspecte ale predării-învățării-evaluării conceptului de număr natural în ciclul preșcolar	[1] Păduraru, V., Activitățile matematice în învățământul preșcolar, Ed. Polirom, Iași, 1999. [2] Dumitrana, M., Activitățile matematice în grădiniță, Ed. Compania, București, 2002. [3] Magdaș, I., Vălcan, D., Didactica matematicii în învățământul primar și preșcolar, Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2007. [4] Petrovici C., Neagu M., Elemente de didactica matematicii în grădiniță și în învățământul primar, Editura PIM, Iași, 2006. [5] Mărcuț I. G., Metodica activităților matematice în învățământul preșcolar, Ed. Alma Mater, Sibiu, 2009.	Lect. dr. Munteanu Florian
46	Aspecte ale predării-învățării-evaluării măsurimilor (lungime, capacitate, masă și timp) și a unităților de măsură pentru măsurimile (lungime, capacitate, masă și timp) în învățământul preșcolar	[1] Păduraru, V., Activitățile matematice în învățământul preșcolar, Ed. Polirom, Iași, 1999. [2] Dumitrana, M., Activitățile matematice în grădiniță, Ed. Compania, București, 2002. [3] Magdaș, I., Vălcan, D., Didactica matematicii în învățământul primar și preșcolar, Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2007. [4] Paraschiva, A., Purcaru, M., Metodica activităților matematice și a aritmeticii pentru institutori/profesorii din învățământul primar și preșcolar, Ed. Universității „Transilvania” din Brașov, 2008. [5] Mărcuț I. G., Metodica activităților matematice în învățământul preșcolar, Ed. Alma Mater, Sibiu, 2009.	Lect. dr. Munteanu Florian
47	Dezvoltarea gândirii intuitive prin joc didactic matematic	[1] Piaget, J., (2008), Psihologia inteligenței, Chișinău, Ed. Cartier. [2] Voicu, M., (colab.), (2000), Învățăm, jucându-te, Focșani, Ed. Terra.	Lect. dr. Popescu George

48	Impactul grafic în jocul înțelegerii simbolurilor matematice	[1] Brânzei D., Brânzei R.,(2004), Metodica predării matematicii,București,Ed.Paralela45.	Lect.dr. Popescu George
49	Dezvoltarea atenției focalizate sau distributive prin joc didactic	[1] Piaget, J., (2008), Psihologia inteligenței, Chișinău, Ed Cartier. [2] Voicu, M., (colab.), (2000), Învață, jucându-te, Focșani, Ed. Terra. [4] Năsui C.,(2010), Integrarea jocului didactic lecțiile de matematică, Iași.	Lect.dr. Popescu George
50	Jocul analizei și sintezei, mod de a învăța luarea deciziilor	[1]Gherghina Dumitru, Matematicadistractivă, EdituraDidactică Nova, Craiova,2004.	Lect.dr. Popescu George
51	Dezvoltarea gândirii intuitive prin “observă, caută, găsește”	[1] Piaget, J., (2008), Psihologia inteligenței, Chișinău, Ed Cartier.	Lect.dr. Popescu George
52	Jocul recunoașterii formelor geometrice fundamentale	[1] Brânzei D., Brânzei R.,(2004), Metodica predării matematicii,București,Ed.Paralela45.	Lect.dr. Popescu George
53	Metode grafice de înțelegere și analiză	[1] Mocanu, Mioara, Neagu, Mihaela, (2007), Metodica predării matematicii în ciclul primar, Iași, Ed. Polirocm.	Lect.dr. Popescu George
54	Proprietăți fundamentale ale adunării	[1] Brânzei D., Brânzei R.,(2004), Metodica predării matematicii,București,Ed.Paralela45	Lect.dr. Popescu George

Director de departament,
Conf. dr. Cristian Vladimirescu

TABEL NOMINAL

cuprinzând personalul didactic îndrumător de lucrări metodico-științifice – date de contact

MATEMATICĂ-învățători+educatoare

Nr. crt.	Nume și prenume	Specializarea	Date contact
1.	Popescu Paul	Matematică	Email:paul.popescu@edu.ucv.ro Telefon: 0722635033
2.	Boureau Maria-Magdalena	Matematică	Email: mmboureau@yahoo.com Telefon: 0723.286.424
3.	Grecu Luminița	Matematică	Email:lumigrecu@hotmail.com Telefon: 0252 333431
4.	Popescu Marcela	Matematică	Email:marcela.popescu@edu.ucv.ro Telefon: 0727940047
5.	Bălă Dumitru	Matematică	Email: dumitru_bala@yahoo.com Telefon: 0770658869
6.	Bucur Maria-Liliana	Matematică	Email:lilianabucur@yahoo.com Telefon:0787723241
7.	Florea Aurelia	Matematică	Email:aurelia_florea@yahoo.com Telefon:0740571849
8.	Munteanu Florian	Matematică	Email: munteanufm@gmail.com Telefon: 0723529752
9.	Popescu George	Matematică	Email:grgpop@gmail.com Telefon:0720005291