

**PROGRAMUL DE PREGĂTIRE AL ELEVILOR  
ÎN CENTRUL DE EXCELENȚĂ**

Disciplina: **MATEMATICĂ**

Locul de desfășurare: **Colegiul Național Pedagogic ” Carmen Sylva” Timișoara**

Perioada: **noiembrie 2024 - mai 2025**

**PLANIFICAREA ACTIVITĂȚILOR**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Temele propuse</b>	<b>Data Interval orar</b>	<b>Numele profesorului</b>
<b>1.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Probleme distractive, de logică și perspicacitate</li><li>• Ordinea efectuării operațiilor, folosirea parantezelor</li></ul>	<b>14.11.2024 14.00 – 16.00</b>	<b>prof. înv. primar Cata Andreea prof. înv. primar Gherghina Nicoleta</b>
<b>2.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Probleme care se rezolva prin metoda grafică</li><li>• Probleme care se rezolva prin metoda grafică</li></ul>	<b>28.11.2024 14.00 – 16.00</b>	<b>prof. înv. primar Dancia Daniela prof. înv. primar Peța Cristina</b>
<b>3.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Peda Math – Pledoarie pentru performanță</li><li>• Teorema împărțirii cu rest</li></ul>	<b>12.12.2024 14.00 – 16.00</b>	<b>prof. Jiroveanu Cristina prof. Constantin Sebastian</b>
<b>4.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Probleme care se rezolvă prin metoda comparației</li><li>• Probleme care se rezolva prin metoda falsei ipoteze</li></ul>	<b>16.01.2025 14.00 – 16.00</b>	<b>prof. înv. primar Dehelean Ioana prof. înv. primar Peța Cristina</b>

5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Probleme care se rezolvă prin metoda mersului invers</li> <li>• Metoda reducerii la unitate</li> </ul>	<b>30.01.2025</b> <b>14.00 – 16.00</b>	<b>prof. înv. primar Carp Mirela</b> <b>prof. înv. primar Peterfi Nicoleta</b>
6.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecuații. Probleme care se rezolvă cu ajutorul ecuațiilor</li> <li>• Metoda factorului comun. Sume care se calculează cu ajutorul factorului comun</li> </ul>	<b>13.02.2025</b> <b>14.00 – 16.00</b>	<b>prof. Babișca Mărioara</b> <b>prof. Poștaru Ana</b>
7.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Metode diverse de rezolvare a problemelor</li> <li>• Frații</li> </ul>	<b>06.03.2025</b> <b>14.00 – 16.00</b>	<b>prof. Muntean Claudia</b> <b>prof. înv. primar Ciocani Maria</b>
8.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Probleme de concurs</li> <li>• Probleme de concurs</li> </ul>	<b>20.03.2025</b> <b>14.00 – 16.00</b>	<b>prof. Blajovan Zeno</b> <b>prof. Seimeanu Nicolae</b>
9.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Probleme de concurs Probleme diverse</li> <li>• Șiruri. Probleme de numărare</li> </ul>	<b>03.04.2025</b> <b>14.00 – 16.00</b>	<b>prof. Babișca Mărioara</b> <b>prof. Pricodan Aurora</b>
10.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluare finală</li> </ul>	<b>08.05.2025</b>	