

## CENTRUL JUDEȚEAN DE EXCELENȚĂ PRAHOVA

AN ȘCOLAR 2021-2022

## PLANIFICAREA ACTIVITĂȚILOR GRUPA VII2 MATEMATICĂ

| <b>NR. CRT</b> | <b>DATA</b> | <b>TEMA ACTIVITĂȚII</b>  | <b>LECTOR</b>             |
|----------------|-------------|--|---------------------------|
| 1.             | 26.10.2021  | Patrulare (Paralelogramul. Dreptunghiul )  | Prof. Musat Claudia       |
| 2.             | 2.11.2021   | Mulțimea numerelor întregi. Divizibilitate în z.<br>Relația de congruență modulo n                             | Prof. Musat Claudia       |
| 3.             | 6.11.2021   | Mulțimea numerelor reale. Modulul unui număr real.<br>Partea întreagă și Partea fracționară a unui număr real. | Prof. Diceanu Adriana     |
| 4.             | 13.11.2021  | Patrulare (Rombul. Pătratul. Trapezul)   | Prof. Mogoș Carmen        |
| 5.             | 27.11.2021  | Triunghiul. Aplicații  | Prof. Brabeceanu Ionel    |
| 6.             | 4.12.2021   | Patrulare. Probleme de concurs   | Prof. Mogoș Carmen        |
| 7.             | 11.12.2021  | Calcul algebric. Formule de calcul prescurtat.<br>Identități algebrice   | Prof. Mogoș Carmen        |
| 8.             | 18.12.2021  | Inegalități. Medii. Probleme de maxim și minim   | Prof. Diceanu Adriana     |
| 9.             | 15.01.2022  | Probleme de concurs  | Prof. Musat Claudia       |
| 10.            | 22.01.2022  | Cercul   | Prof. Musat Claudia       |
| 11.            | 5.02.2022   | Probleme de concurs  | Prof. Bumbăcea Gheorghită |
| 12.            | 12.02.2022  | Probleme de concurs  | Prof. Musat Claudia       |
| 13.            | 19.02.2022  | Asemănarea triunghiurilor  | Prof. Bumbăcea Gheorghită |
| 14.            | 26.02.2022  | Teorema lui Menelaus. Teorema lui Ceva   | Prof. Brabeceanu Ionel    |
| 15.            | 12.03.2022  | Ecuatii și sisteme de ecuații. Ecuatii diofantice  | Prof. Diceanu Adriana     |
| 16.            | 19.03.2022  | Aria triunghiului. Aria patrulaterelor   | Prof. Diceanu Adriana     |
| 17.            | 8.04.2022   | Relații metrice în triunghiul dreptunghic  | Prof. Mogoș Carmen        |
| 18.            | 22.04.2022  | Evaluare finala  | Prof. Musat Claudia       |

Profesor coordonator Musat Claudia