

Nr. de înregistrare: 4057/26.10.2024
Școala: Liceul Teoretic "Ioan Păscu", Codlea
Disciplina: Matematică
An școlar: 2024 – 2025
Clasa: a VIII -a
Nr. săptămâni: 35
Total ore: 35 (1 ore/săptămână)
Profesor : Soare Lavinia



PLANIFICAREA PREGĂTIRII SUPLIMENTARE EVALUARE NAȚIONALĂ 2025

COMPETENȚE GENERALE

- CG1. Identificarea unor date, mărimi și relații matematice, în contextul în care acestea apar
- CG2. Prelucrarea unor date matematice de tip cantitativ, calitativ, structural, cuprinse în diverse surse informaționale
- CG3. Utilizarea conceptelor și a algoritmilor specifici în diverse contexte matematice
- CG4. Exprimarea în limbajul specific matematicii a informațiilor, concluziilor și demersurilor de rezolvare pentru o situație dată
- CG5. Analizarea caracteristicilor matematice ale unei situații date
- CG6. Modelarea matematică a unei situații date, prin integrarea achizițiilor din diferite domenii

Se recomandă, din punct de vedere didactic, abordarea conținuturilor din perspectiva formării/dezvoltării competențelor specifice care le sunt asociate de programă. Acest lucru presupune centrarea demersului didactic asupra acțiunilor care trebuie realizate pentru a forma/dezvolta la elevi competențele prevăzute de programa școlară și pentru ca aceștia să demonstreze, în cadrul evaluărilor, însușirea acestora.

PLANIFICARE PREGATIRE EVALUARE NAȚIONALĂ 2025

Nr. crt.	CONȚINUTURI	Nr. ore	Săptămâna	Obs.
1.	Mulțimi	1	S1	
2.	Mulțimea numerelor naturale	2	S2-S3	
3.	Mulțimea numerelor întregi	2	S4-S5	
4.	Mulțimea numerelor raționale	1	S6	S7 SCOALA ALTFEL
5.	Mulțimea numerelor reale	2	S8-S9	
6.	Rapoarte. Proportii	2	S10-S11	
7.	Noțiuni geometrice fundamentale în plan și spațiu. lungimi de segmente, măsuri de unghiuri	3	S12-S14	
8.	Figuri geometrice: triunghiul, patrulater, cercul	3	S15-S17	
9.	Ecuatii. Inecuații. Sisteme de ecuații	2	S18-S19	
10.	Organizarea datelor, probabilități și elemente de statistică matematică	2	S20-S21	
11.	Calcul algebric	2	S22-S23	
12.	Corpuri geometrice	3	S24-S26	S27 SAPT. VERDE
13.	Funcții	3	S28-S29	
14.	Modele de subiecte	5	S30-S35	