

Centrul Județean de Excelență
CĂLĂRAȘICENTRUL DE EXCELENȚĂ CĂLĂRAȘI
TEMATICA ORELOR DE MATEMATICĂ

An școlar 2020-2021, sem. II

Clasa a X-a

Prof. CONSTANTIN IRINA

Nr. Crt.	TEMA	Nr. ore	Data	Ora
1	Inegalitati remarcabile . Aplicatii.	2	13.02.2021	9-11
2	Numere complexe (forma algebrica)	3	20.02.2021 27.02.2021	9-11
3	Aplicatii ale numerelor complexe in geometrie	3	06.03.2021 13.03.2021	9-11
4	Ecuatii exponentiale si logaritmice nonstandard (utilizarea monotoniei functiilor)	2	20.03.2021	9-11
5	Ecuatii exponentiale si logaritmice nonstandard (utilizarea convexitatii functiilor)	2	27.03.2021	9-11
6	Ecuatii functionale	2	17.04.2021 24.04.2021	9-10
7	Probleme de numarare	1	14.05.2021	9-10
8	Sume combinatorice	1	21.05.2021	9-10
9	Siruri recurente	2	28.05.2021 12.06.2021	9-10

Clasa a XI-a

Prof. CONSTANTIN IRINA

Nr. Crt.	TEMA	Nr. ore	Data	Ora
1	Matrice de ordinul II. Aplicatii.	2	13.02.2021	11-13
2	Siruri recurente (recurente liniare, recurente omografice)	3	20.02.2021 27.02.2021	11-13
3	Criterii de convergenta (de existent limitei)	3	06.03.2021 13.03.2021	11-13
4	Matrice si determinant (aplicatii)	2	20.03.2021	11-13
5	Functii continue	2	27.03.2021	11-13
6	Aplicatii ale teoremelor Fermat, Rolle, Lagrange, Cauchy	2	17.04.2021 24.04.2021	10-11
7	Proprietatea lui Darboux	1	14.05.2021	10-11
8	Ecuatii functionale in analiza matematica	1	21.05.2021	10-11
9	Ecuatii transcendente	2	28.05.2021 12.06.2021	10-11