

AN SCOLAR 2018-2019
 FIZICA EXCELENTA
 GRUPA XI-XII
 COORDONATOR GRUPA: PROF. ENDRJIEVSCHI DANIELA

	TEMA	DATA	NR.ORE	PROFESOR
1.	OSCILATII MECANICE	20.10.2018	3	ENDRJIEVSCHI DANIELA
2.	Clasificarea problemelor de oscilatii: -probleme in care intervin oscilatii liniar armonice; -probleme in care trebuie sa demonstrezi ca miscarea este oscilatorie; -probleme in care se foloseste metoda energetica pentru calculul perioade oscilatiilor.	27.10.2018	3	RADU ROBERTINO
3.	Clasificarea problemelor de oscilatii(continuare): -probleme combinate in care apar si oscilatiile; -probleme legate de pendul gravitacional aflat in SRI si SRN: -probleme de compunere a oscilatiilor;	03.11.2018	3	RADU ROBERTINO
4.	Lucrare experimentala: -studiul unor oscilatori mecanici simpli; -studiul amortizarii oscilatiilor mecanice.	10.11.2018	3	GRIGORE IONEL
5.	UNDE MECANICE. MODELUL ŪNDA PLANA	17.11.2018	3	ENDRJIEVSCHI DANIELA
6.	EFFECTUL DOPPLER. EFFECTUL CERENKOV	24.11.2018	3	RADU ROBERTINO
7.	Clasificarea problemelor de unde: -probleme in care se calculeaza sau se foloseste viteza de propagare in diferite medii; -probleme legate de propagarea undei plane si de calculul fazei oscilatiilor; -probleme in care intervin fenomene de interferenta, reflexie si refractie a undelor.	15.12.2018	3	STOICA DANIELA

8.	ACUSTICA. STUDIUL INTERFERENTEI UNDELOR MECANICE IN COARDE SI TUBURI SONORE	19.01.2019	3	DUBET IRINA
9.	CURENTUL ALTERNATIV. APLICATII	26.01.2019	3	RADU ROBERTINO
10.	VERIFICARI EXPERIMENTALE ALE LEGILOR LUI OHM IN CIRCUITELE DE C.A.	16.02.2019	3	GRIGORE IONEL
11.	REZOLVARILE RETELELOR DE CURENT ALTERNATIV (UTILIZAREA NUMERELOR COMPLEXE)	02.03.2019	3	CONSTANTINESCU DANA
12.	CIRCUITUL OSCILANT. REZONANTA.	09.03.2019	3	STOICA DANIELA
13.	OSCILATII ELECTROMAGNETICE. STUDIU EXPERIMENTAL	16.03.2019	3	GRIGORE IONEL
14.	UNDE ELECTROMAGNETICE. APLICATII	23.03.2019	3	DUBET IRINA
15.	FENOMENE IN CARE SE MANIFESTA ASPECTUL ONDULATORIU AL LUMINII- APLICATII IN STIINTA SI TEHNICA	30.03.2019	3	TANASE ALIONTE
16.	DISPOZITIVE INTERFERENTIALE	06.04.2019	3	STOICA DANIELA
17.	RECAPITULARE FINALA	13.04.2019	3	ENDRJIEVSCHI DANIELA
18.	EVALUARE	11.05.2019	3	ENDRJIEVSCHI DANIELA