

CNVB  
București

RAPORT DE ACTIVITATE ON-LINE, saptamana: 28.09-02 10.2020 - **GRUPA elevi A, discipline B online**

Nume profesor: **GRECU Liliana**

Specialitatea: Chimie

Clase din incadrare: **X C, X D, - 3h, X E, (2h); X F (1h), XIB -3h, XI F (1h), XII F (1h)- Științe XII C (2h), XII C(2h), – chimie opțional, Dirigenție X D (1h) = 19 h**

Nr	Data/ora	Tema lectiei - a activitatii desfasurate/ Continut ,conform programei scolare,ce activitati s-au desfasurat	Clasa <b>Grupa A</b>	Nr. elevi	Nr.de elevi participanti	Tehnologie utilizata	Timp efectiv al profesorului pentru pregatirea materialului didactic,transmitere, Evaluarea/corectare, asigurarea insusirii de catre elevi a conceptelor,fixarii continuturilor, dobandirii competentelor specifice de aplicare	Timp mediu efectiv /elev Activitate online	Observatii- Ex.Autoapreciere , Feedback elevi,s.a.
1	28.10 8.30-9.30	Nomenclatură uzuală: acid acetic,acid fumaric, acid citric,acid tartric, acetona, alanina, glucoza, camfor, mentol	XII C Opț	11	10	Platforma Classroom, Zoom	1h – ZOOM, Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată Fiecare elev a intervenit	Elevi interesați Absenți <b>Crețu Nicoleta</b>

2	28.09 · 10.30- 11.30	Compoziția chimică a materiei vii - macroelemente, microelemente, Apa	XII F  Știin țe	16	13	Platform a ClassRo om	<b>1h</b> - Zoom  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată	Fiecare elev a intervenit <b>Abs.</b> <b>Cumpătă M.</b> <b>Drăgan A.</b> <b>GrigoreA-M</b>
3	28.09 · 11.30- 12.30	Introducere chimia organică Compuși organici Elemente organogene Exerciții	X E	15 +1 onl ine	15+1	Platform a ClassRo om	<b>1h</b> - Zoom  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată Fiecare elev a intervenit	Elevi interesați
4	28.09 · 12.30- 13.30	Introducere chimia organică Compuși organici Elemente organogene Exerciții	X D	15	15	Platform a ClassRo om	<b>1h</b> Zoom  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată Fiecare elev a intervenit	Elevi interesați

		<b>Marți</b>							
	29.09 . 8.30-9.30	Clasificarea reacțiilor chimice  Exerciții	XII C	11	10	Platforma ClassRoom	<b>1h ZOOM</b>  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată  Activitate independentă, cu rezolvarea fișei de autoevaluare	Elevi interesați  Creu Cristina fără comunicare directă
	29.09 . 9.30-10.30	Reacții cu transfer de electroni  (după ce am vorbit cu doamna Olteanu, totuși, pentru teză este termochimia) - încep în săptămâna 5.	XII C	11	10	Platforma ClassRoom	<b>1h - ZOOM</b>  Postarea pe platformă a materialelor și pregătirea exercițiilor pentru ora următoare	Activitate independentă, cu rezolvarea fișei de autoevaluare	Implicați <b>Abs.</b> <b>Crețu Nicoleta</b>

CNVB  
București

	29.09 . 10.30. - 11.30	HIDROCARBURI SPIRANICE și POLICICLICE cu PUNTE	XII C – opț.	10	10	Platform a ClassRo om  Google Meet	<b>1h</b> Google Meet  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată	Implicați <b>Abs.</b> <b>Crețu Nicoleta</b> Am anunțat diriginta clasei
	29.09 . 11.30- 12.30	Funcțiuni organice Nesaturare echivalentă	XI B	13	12	Platform a ClassRo om  Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Reactualiz are cunoștințe	Implicați... <b>Abs.</b> <b>Borțoi</b> - dirig. A luat legătura cu familia
	29.09 . 13.30- 14.30	Introducere chimia organică Compuși organici Elemente organogene Exerciții	X C	15	14	Platform a ClassRo om	<b>1h</b> - Zoom  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare dirijată	Implicați...  <b>Abs. Crăciun</b> <b>Liviu</b> - defecțiuni tehnice

CNVB  
București

	29.09 14.30- 15.30	Legături chimice în compușii organici. Catene de atomi de carbon.	XC	15	15	Platforma ClassRoom  Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare dirijată	Implicați...  Incident - a intrat o persoană străină. Am decis ca fiecare să atașeze CNVB la nume și prenume
--	--------------------------	--	----	----	----	--	---	----------------------	---

**Miercuri**

	30.09  11.30 - 12,30	Tipuri de atomi de carbon  Exercițiile din carte	X C	15	15	Platforma ClassRoom	<b>1h</b> - ZOOM  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Muncă independentă Învățare coordonată	Implicați...
	30.09  12.30-13.30	Compuși halogenați - clasificare și denumire	XI B	13	13	Platforma ClassRoom	<b>1h</b> - Zoom  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Muncă independentă Învățare coordonată	Interesați

CNVB  
București

	30.09 13.30-14.30	Legături chimice în compușii organici. Catene de atomi de carbon. Exercițiile din carte	X D	15	15	Platforma ClassRoom	<b>1h</b> - Zoom  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Muncă independentă	Interesați
--	----------------------	---	-----	----	----	------------------------	---	--------------------	------------

**Joi – 17.09. 2020**

	01.10 11.30- 12.30	Tipuri de atomi de carbon. Exercițiile din carte	X D	14	12  1 elevi învoit, unul fără net	Platforma ClassRoom  Google Meet	<b>1h</b> - Zoom  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată	Elevi interesați
	01. 10 12.30-13.30	Introducere chimia organică - legătura covalentă, catene de atomi de carbon - sumar	X F	15	15	Platforma ClassRoom	<b>1h</b> -Zoom  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată	Elevi interesați

CNVB  
București

	01.10  13.30-14.30	<b>Prezentare regulament de organizare și funcționare al liceului - în draft</b>  <b>Teste psihologice haioase</b>	XD dirig	15	14	Platforma ClassRoom	<b>1h</b> - Zoom  PowerPoint și pdf	Discuții pe marginea ROF-CNVB	Implicați  Eleva Dinu Ana s-a învoit. Nu se simțea bine.
--	--------------------------	--	-------------	----	----	------------------------	--	-------------------------------------	--

Vineri – 18.09.2020

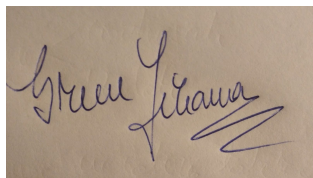
	02. 10  9.30- 10.30	<b>Consiliere Părinți</b>	<b>1h</b> Oră la DISPOZIȚIA PĂRINȚILOR  Ori de câte ori este nevoie, comunicăm pe whatsapp, Zoom sau telefonic.						
	02.10  11.30- 12.30	Catene de atomi de carbon și tipuri de atomi de carbon	X E  (2h)	15 +1	14+1	Platforma ClassRoom  Google Meet	<b>1h</b> - Zoom  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată	Elevi interesați  <b>Abs.</b> <b>Gorbănescu</b> <b>Ștefan</b>

CNVB  
București

01.10 12.30- 13.30	Despre spațiu și timp	11F științe	16	15/13 din cauza conexiun ii net	Platforma ClassRoom  Zoom	1h - Zoom  Lucrul cu manualul online	Învățare coordonată	Elevi interesați și implicați  Abs. Dicu Vlad
01.10 13.30- 14.30	Probleme - derivați halogenați  Lección AEL	XI B	13	13	Platforma ClassRoom  Zoom	1h - Zoom Tabla Zoom	Învățare coordonată	Elevi interesați

**02.10.2020**

Orele se regăsesc și în calendarul Google, programate și desfășurate cu Google Meet sau cu Zoom, inclusiv titlul lecției.



Gratiu Liiana



CNVB  
București

RAPORT DE ACTIVITATE ON-LINE, ziua 25 .09.2020, grupa A, care ar fi trebuit să facă ore fizic și a trecut în online

Nume profesor: **GRECU Liliana**

Specialitatea: Chimie

Clase din încadrare: **X C, X D, - 3h, X E, (2h); X F (1h), XIB -3h, XI F (1h), XII F (1h)- Științe XII C (2h), XII C(2h), – chimie opțional, Dirigenție X D (1h) = 19 h**

**Vineri – 25.09.2020**

**Orele de jumătate de oră, când au fost una după alta, au fost cumulate într-o oră.**

Nr c r t	Data/ ora	Tema lectiei-a activitatii desfasurate/Continut ,conform programei scolare,ce activitati s-au desfasurat	Clasa  <b>Grupa A</b>	Nr . el ev i	Nr. de ele vi par tici pa nti	Tehnolo -gie utilizata	Timp efectiv al profesorului pentru pregatirea materialului didactic,transmitere , Evaluarea/corectar e, asigurarea insusirii de catre elevi a conceptelor,fixarii continuturilor, dobandirii competentelor specifice de aplicare	Timp mediu efectiv /elev  Activitate  online	Observatii-  Ex.Autoaprecie- re,  Feedback  elevi,s.a.
-------------------	--------------	---	---------------------------------	--------------------------	--	------------------------------	--	---	---

1	25.09 8.30- 9.30	XII C – chimie opțional Prezentare programă școlară, descărcare manual chimie ediția 1987	XII C  Opț	11	9	Platforma ClassRoom, Zoom	1h – Zoom Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Fiecare elev a intervenit	Elevi interesați <b>Abs.</b> Crețu Cristina Enescu Alexandra
2	25.09 9.30- 10.30	Reguli IUPAC - fișa cu denumiri la aminoacizi. Recapitulare clasificarea compușilor organici. Probleme simple - temă	XII C  opț	11	9	Platforma ClassRoom, Zoom	1h – Zoom Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Conversație euristică	Elevi interesați <b>Abs.</b> Crețu Cristina Enescu Alexandra a intrat 30 de minute
3	25.09 11.40- 12.40	Test autoevaluare chimie organică. Recapitulare: număr de moli, tipuri de concentrații, reacții redox	XII C  chimie	11	8	Platforma ClassRoom, Zoom	1h – Zoom Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Conversație euristică	Elevi interesați <b>Abs.</b> Crețu Cristina Crețu Nicoleta Enescu Alexandra

4	25.09 12.50- 13.20	Reprezentări ale Universului - lecție introdactivă	XI F Științe	16	16	Platforma ClassRoom, Zoom	1h – Zoom Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Conversație euristică	Elevi interesați
5	25.09 14.05- 15.05	Recapitulare - reacții chimice studiate în clasa a X-a. Formule generale clase de compuși cu determinarea procentului de carbon, hidrogen, oxigen sau azot	XI B	13	11	Platforma ClassRoom, Zoom	1h – Zoom Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Conversație euristică	Elevi implicați  Abs. Furduc și Borțoi
6	25.09 14.05- 15.05	Recapitulare noțiuni clasa a IX-a utile în clasa a X-a	X F	15	15	Platforma ClassRoom, Zoom	1h – Zoom Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte	Conversație euristică	Elevi implicați

CNVB  
București

7	25.09 14.05- 15.05	Recapitulare Principiul lui Le Chatelier Aplicații Reacții redox	X C	15	15	Platforma ClassRoom, Zoom	1h – Zoom Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte	Conversație euristică	Elevi implicați Abs: Crăciun Liviu  Cineva a intrat de pe contul Teoderei Rotaru și a bulversat ora. Am întrerupt conexiunea și am reluat-o.
---	--------------------------	--	-----	----	----	---------------------------------	--	--------------------------	---

**Data: 27 septembrie 2020**

RAPORT DE ACTIVITATE ON-LINE, saptamana: 14-18 .09.2020

Nume profesor: **GRECU Liliana**

Specialitatea: Chimie

Clase din incadrare: **X C, X D, - 3h, X E, (2h); X F (1h), XIB -3h, XI F (1h), XII F (1h)- Științe XII C (2h), XII C(2h), – chimie opțional, Dirigenție X D (1h) = 19 h**

Nr. crt.	Data/ora	Tema lectiei-a activitatii desfasurate/Continut ,conform programei scolare,ce activitati s-au desfasurat	Clas a <b>Grupa B</b>	Nr. elevi	Nr.de elevi participanti	Tehnologie utilizata	Timp efectiv al profesorului pentru pregatirea materialului didactic,transmitere, Evaluarea/corectare, asigurarea insusirii de catre elevi a conceptelor,fixarii continuturilor, dobandirii competentelor specifice de aplicare	Timp mediu efectiv /elev  Activitate online	Observatii-  Ex.Autoapreciere,  Feedback elevi,s.a.
	14.09 . 8.30-9.30	<b>XII C – chimie opțional</b> <b>Prezentare programă școlară, descărcare manual chimie ediția 1987</b>	XII C  Opț	10	10	Platforma Classroom, Google Meet	<b>1h – Google Meet</b>  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Fiecare elev a intervenit	Elevi interesați și implicați

	14.09 · 10.30- 11.30	<b>Cunoașterea grupei. Prezentarea programei școlare. Recapitulare sumară – oameni de știință, teorii privind evoluția mediului</b>	XII F  științe	16	14	Platforma ClassRoom  Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Fiecare elev a intervenit	Elevi interesați și implicați
	14.09 · 11.30- 12.30	<b>Prezentarea programei școlare. Recapitulare sumară, Laborator online – determinarea pH-ului</b>	X E	14	13	Platforma ClassRoom  Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Reactualizare cunoștințe	Elevi interesați și implicați
	14.09 · 12.30- 13.30	<b>Prezentarea programei școlare. Recapitulare sumară, Laborator online – determinarea pH-ului</b>	X D	14	14	Platforma ClassRoom  Google Meet	<b>1h</b> Google Meet  Materialul a fost postat pe	Reactualizare cunoștințe	Interesați

							Classroom și pregătit dinainte;		
15.09 . 8.30-9.30	<p><b>Prezentarea programei școlare pentru clasa a XII-a și programa de bacalaureat.</b></p> <p><b>Prezentare manuale online</b></p> <p>Determinarea caracterului acido-bazic al soluțiilor. pH-ul – laborator virtual</p>	XII C	10	10	Platforma Classroom  Google Meet	<p><b>1h</b> Google Meet</p> <p>Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;</p>	Învățare coordonată	Elevi interesați	
15.09 . 9.30-10.30	<p>Recapitulare – clasificarea compușilor organici, fișă de autoevaluare cu itemi din repere metodologice</p>	XII C	10	10	Platforma Classroom	<p><b>1h</b> - Google Meet</p> <p>Postarea pe platformă a materialelor și pregătirea</p>	Activitate independentă, cu rezolvarea fișei de	Implicați	

						Google Meet	exercițiilor pentru ora următoare	autoevaluare	
	15.09 . 10.30. - 11.30	<b>Reguli IUPAC</b> <b>Fișă la aminoacizi</b>	XII C – opț.	10	10	Platforma ClassRoom  Google Meet	<b>1h</b> Google Meet  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată	implicați
	15.09 . 11.30- 12.30	<b>Prezentarea programei școlare</b> <b>Recapitulare hidrocarburi</b>	XI B	12	12	Platforma ClassRoom  Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Reactualizare cunoștințe	Implicați...
	15.09 . 13.30- 14.30	<b>Prezentarea programei școlare.</b> <b>Recapitulare sumară,</b>	X C	14	10	Platforma ClassRoom	<b>1h</b> - Google Meet  Materialul a fost postat pe	Reactualizare cunoștințe	Implicați...



CNVB  
București

		<b>Laborator online – determinarea pH-ului</b>				Google Meet	Classroom și pregătit dinainte;		
	15.09 14.30- 15.30	<b>Recapitulare: număr de moli, densitatea gazelor, tipuri de concentrații, Legea acțiunii maselor, Principiul lui Le Chatelier</b>	XC	14	10	Platforma Classroom Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Reactualizare cunoștințe	Implicați...

**Miercuri**

	16.09 11.30- 12,30	<b>Probleme legea acțiunii maselor. Fișă de autoevaluare – din repere metodologice MEN</b>	XC	14	13	Platforma Classroom Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Muncă independentă coordonată	Implicați...
--	--------------------------	--	----	----	----	------------------------------------	--	-------------------------------	--------------

CNVB  
București

	16.09 12.30-13.30 0	<b>Recapitulare – reacții de halogenare, nitrare și hidrogenare. Fișă de lucru – probleme simple rezolvate, utile în clasa a XI-a</b>	XI B	12	12	Platforma ClassRoom  Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Recapitulare – muncă independentă coordonată	Interesați
	16.09 13.30-14.30 0	Recapitulare: număr de moli, densitatea gazelor, tipuri de concentrații, Legea acțiunii maselor, Principiul lui Le Chatelier	X D	14	14	Platforma ClassRoom Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Recapitulare	Interesați

**Joi – 17.09. 2020**

	17.09 11.30-12.30 0	<b>Probleme legea acțiunii maselor. Fișă de autoevaluare – din repere metodologice MEN</b>	X D	14	12 1 elevi învoit,	Platforma ClassRoom	<b>1h</b> - Google Meet  Materialul a fost postat pe	Învățare coordonată	Elevi interesați
--	---------------------------	--	-----	----	-----------------------	------------------------	--	---------------------	------------------

CNVB  
București

					unul fără net	Google Meet	Classroom și pregătit dinainte;		
17. 09	<b>Prezentare programă. Recapitulare număr de moli și tipuri de concentrații</b>	X F	15	13		Platform a ClassRo om  Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet  Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Reactualiza re cunoștințe	Elevi interesați
12.30 -13.30									
17. 09	<b>Adolescență fără violență și despre recunoștință</b>  <b>Organizarea clasei - whatsapp</b>	XD	14	14		Platform a ClassRo om  Google Meet	<b>1h</b> - Google Meet  PowerPoint	Discuții libere	Implicați
13.30 -14.30									

Vineri – 18.09.2020

18. 09	<b>Consiliere Părinți</b>	<b>1h</b> Oră la DISPOZIȚIA PĂRINȚILOR  Ori de câte ori este nevoie, comunicăm pe whatsapp, Zoom sau telefonic.							
-----------	---------------------------	---	--	--	--	--	--	--	--

CNVB  
București

	9.30-10.30								
	18.09 11.30-12.30	Recapitulare: număr de moli, densitatea gazelor, tipuri de concentrații, Legea acțiunii maselor, Principiul lui Le Chatelier	X E	14	13	Platforma Classroom Google Meet	1h - Google Meet Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Recapitulare	Elevi interesați
	18.09 12.30-13.30	Prezentarea programei școlare,  Introducere - Reprezentări ale Universului	11F științe	15	15	Platforma Classroom Zoom	1h - Google Meet Materialul a fost postat pe Classroom și pregătit dinainte;	Învățare coordonată	Elevi interesați și implicați
	22.05 13.30-14.30	Fișă – clasificarea compușilor organici, fișă de autoevaluare	XI B	12	12	Platforma Classroom Zoom	1h - Google Meet Materialul a fost postat pe Classroom și	Reactualizare cunoștințe	Elevi interesați

CNVB  
București

								pregătit dinainte;		
--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--

**Prof. Grecu Liliana**

P.S. În lipsa unei biblioteci virtuale și a unui program de scriere formule chimie organică, pregătirea materialelor și selectarea lor necesită foarte mult timp. De asemenea, redactarea testelor, selectarea itemilor sau tehnoredactarea baremelor de asemenea necesită foarte mult timp. Sunt mult mai mult de 8 ore pe zi necesare pregătirii lecțiilor și materialelor ajutătoare.

Am prezentat tuturor claselor manualele online, laboratorul virtual și lecțiile AEL.

Data,

20.09.2020