



## Anul școlar 2019-2020 PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR CERCULUI DE ȘTIINȚE APLICATE – C1

- Numele și prenumele cadrelor didactice
  - COMICI LAURA .....
  - URIȚESCU DANA .....

Săptămâna		Subiectul activităților cercului
1	7 - 11 oct. 2019	Dilatarea termică
2	14 - 18 oct. 2019	Metode de separare a substanțelor din amestecuri
3	21 - 25 oct. 2019	Întrebări cu principii
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Circuite electrice altfel
5	4 - 8 nov. 2019	Sistemul solar
6	11 - 15 nov. 2019	Experimente distractive
7	18 - 22 nov. 2019	Fenomene optice în natură
8	25 - 29 nov. 2019	Propagarea căldurii
9	2 - 6 dec. 2019	Atracția gravitațională
10	9 - 13 dec. 2019	Curiozități din natură
11	13 - 17 ian. 2020	Magneți și electromagneți
12	20 - 24 ian. 2020	Fizicieni celebri
13	27 - 31 ian. 2020	Circuitul apei în natură
14	3 - 7 febr. 2020	În lumea culorilor
15	10 - 14 febr. 2020	Reacții de precipitare
16	17 - 21 febr. 2020	Evidențierea unor substanțe chimice în măr și cartof
17	24 - 28 febr. 2020	Evidențierea proprietăților chimice ale acizilor. PH-ul.
18	2 - 6 mar. 2020	Diamantul și grafitul
19	9 - 13 mar. 2020	Sulfur și azotul
20	16 - 20 mar. 2020	Varul nestins și varul stins
21	23 - 27 mar. 2020	Cauciucul natural și cel sintetic
22	27 apr. - 1 mai 2020	Alcoolul etilic și acidul acetic
23	4 - 8 mai 2020	Evidențierea proprietăților chimice ale bazelor
24	11 - 15 mai 2020	Grăsimi. Săpunuri
25	18 - 22 mai 2020	Glume, ghicitori, rebusuri chimice



## Anul școlar 2019-2020 PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR CERCULUI DE JURNALISM – C2

- Numele și prenumele cadrelor didactice
  - RUSU ELENA .....
  - TEIȘAN GENOVEVA .....

Săptămâna		Subiectul activităților cercului
1	7 - 11 oct. 2019	Prezentare stil publicistic si jurnalism
2	14 - 18 oct. 2019	Tehnica reportajului
3	21 - 25 oct. 2019	Tehnica interviului
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Redactarea unei stiri
5	4 - 8 nov. 2019	Procedee de redactare computerizata
6	11 - 15 nov. 2019	Rolul artei fotografice in jurnalism
7	18 - 22 nov. 2019	Realizarea unei reviste scolare
8	25 - 29 nov. 2019	Realizarea unei reviste scolare
9	2 - 6 dec. 2019	Talk show - ul
10	9 - 13 dec. 2019	Dezbaterea
11	13 - 17 ian. 2020	Masa rotunda
12	20 - 24 ian. 2020	Realizarea unei reclame
13	27 - 31 ian. 2020	Realizarea unui panou publicitar
14	3 - 7 febr. 2020	Dezvoltarea personala: De ce as alege profesia de jurnalist?
15	10 - 14 febr. 2020	Texte cu caracter functional
16	17 - 21 febr. 2020	Realizarea unui CV
17	24 - 28 febr. 2020	Realizarea unui CV Europass
18	2 - 6 mar. 2020	Creatii literare si expozitii
19	9 - 13 mar. 2020	Corespondenta privata si oficiala
20	16 - 20 mar. 2020	Formulare tipizate
21	23 - 27 mar. 2020	Realizare anunturi vanzare - cumparare
22	27 apr. - 1 mai 2020	Redactarea unei pagini de ziar
23	4 - 8 mai 2020	Articole revista scolară
24	11 - 15 mai 2020	Realizare revista scolară
25	18 - 22 mai 2020	Realizare revista scolară



**Anul școlar 2019-2020**  
**PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR**  
**CERCLUI DE COMUNICARE ÎN LIMBA ENGLEZĂ – C3**

- Numele și prenumele cadrelor didactice
  - TUTUIAN DIANA-CARMEN .....
  - MIHALCA ANDREIA .....

Săptămâna		Subiectul activităților cercului
1	7 - 11 oct. 2019	PEOPLE: -Evolution of humans -Make poverty history -The ideal boyfriend test
2	14 - 18 oct. 2019	MY WORLD: -Family and relationships -Celebrations -Friends
3	21 - 25 oct. 2019	HOME: -Renting a flat -Property for sale -Christmas presents
4	28 oct. - 1 nov. 2019	SCHOOL: -Conversation in the canteen -Teachers -Changes in our school
5	4 - 8 nov. 2019	WORK: -Happy workplaces -Rita's new job -Summer jobs
6	11 - 15 nov. 2019	FOOD: -Food crime link -Dine in the dark -School meals around the world
7	18 – 22 nov. 2019	RESTAURANTS: -The Restaurant at the End of the Universe -Opening a restaurant
8	25 - 29 nov. 2019	GOOD LIFE PLAN: -Health and fitness -Illness and treatment
9	2 - 6 dec. 2019	SHOPPING AND SERVICES: -Husband and wife -Fairtrade -Advertising
10	9 - 13 dec. 2019	GETTING THE MESSAGE ACROSS: -Advertising -Computers -Telephoning
11	13 – 17 ian. 2020	TRAVELLING AND TOURISM: -Round the world cyclist -Travel around Europe -The Least Successful Daytrip
12	20 – 24 ian. 2020	EARTH, SEA AND SKY:

**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)

SCHEMA DE GRANTURI PENTRU LICEE

COLEGIUL TEHNIC "APULUM" ALBA IULIA

TITLUL SUBPROIECTULUI – "LUCRÂND ÎMPREUNĂ, VOM REUȘI!"



		-Geography -Climate -Weather
13	27 – 31 ian. 2020	CULTURE AND FREE TIME -Art for the people -New York filmmakers
14	3 - 7 febr. 2020	SPORT -Heartbreaking moments in sport -Chessboxing
15	10 – 14 febr. 2020	HEALTH -New science investigations -Catch 22
16	17 – 21 febr. 2020	NATURE AND ENVIRONMENT -Postcards -Last night I dreamt....
17	24 - 28 febr. 2020	SCIENCE AND TECHNOLOGY -The scientific method -Everything you always wanted to know about science.
18	2 - 6 mar. 2020	EVERYONE'S DIFFERENT -Physical appearance -Personality
19	9 - 13 mar. 2020	MOVING AROUND -Transport -Travel -Holidays
20	16 – 20 mar. 2020	TIME OFF -Leisure time -Hobbies and games -Cinema and theatres
21	23 - 27 mar. 2020	AROUND TOWN -Cities and towns -Facilities -Traffic
22	27 apr. - 1 mai 2020	SHARED TASTES -Food and drink -Meals -Art
23	4 - 8 mai 2020	MEDIA MANIA -Television and radio -Newspapers and magazines -Books
24	11 - 15 mai 2020	STAGES OF LIFE -Different ages -University -School
25	18 - 22 mai 2020	SHOPPING IN STYLE -Clothes -Shopping -Money



## PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR CERCULUI DE INFORMATICĂ – C4

- Numele și prenumele cadrelor didactice
  - PITEA CARMEN-GABRIELA .....
  - URÎTESCU DANA .....

Săptămâna		Subiectul activităților cercului
1	7 - 11 oct. 2019	Modalități de comunicare
2	14 - 18 oct. 2019	Comunicarea prin e-mail
3	21 - 25 oct. 2019	Serviciile folosite de rețeaua Internet
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Rețelele de socializare
5	4 - 8 nov. 2019	Medii de stocare a informațiilor
6	11 - 15 nov. 2019	Modalități de expunere a informațiilor
7	18 - 22 nov. 2019	Aplicația PowerPoint, generalități
8	25 - 29 nov. 2019	Realizarea unor expuneri/prezentări cu aplicația PowerPoint
9	2 - 6 dec. 2019	Smartart și chart
10	9 - 13 dec. 2019	Hyperlink-uri
11	13 - 17 ian. 2020	Utilizarea calculatorului în promovarea unor produse și servicii (I)
12	20 - 24 ian. 2020	Utilizarea calculatorului în promovarea unor produse și servicii (II)
13	27 - 31 ian. 2020	Inițiere în Wikispaces
14	3 - 7 febr. 2020	Wikispaces avansat
15	10 - 14 febr. 2020	Picasa, aplicație pentru prezentări (I)
16	17 - 21 febr. 2020	Picasa, aplicație pentru prezentări (II)
17	24 - 28 febr. 2020	Formatarea imaginilor din diferite fișiere
18	2 - 6 mar. 2020	Expunerea folosind Movie Maker
19	9 - 13 mar. 2020	Movie Maker avansat
20	16 - 20 mar. 2020	Realizarea unor prezentări cu aplicația Prezi
21	23 - 27 mar. 2020	Prezi avansat
22	27 apr. - 1 mai 2020	Munca în echipă
23	4 - 8 mai 2020	Programul Microsoft SharePoint Designer 2007 folosit pentru crearea unui website (I)
24	11 - 15 mai 2020	Programul Microsoft SharePoint Designer 2007 folosit pentru crearea unui website (II)
25	18 - 22 mai 2020	Programul Microsoft SharePoint Designer 2007 folosit pentru crearea unui website (III)



## PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR CERCULUI DE MANAGEMENT – C5

- Numele și prenumele cadrelor didactice
  - DĂESCU NICOLETA .....
  - ROMAN MARIA .....

Săptămâna		Subiectul activităților cercului
1	7 - 11 oct. 2019	Managementul clasei.
2	14 - 18 oct. 2019	Regulamentul clasei.
3	21 - 25 oct. 2019	Personalizarea clasei.
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Planificarea activităților clasei.
5	4 - 8 nov. 2019	Promovarea clasei- Realizarea unui spot publicitar.
6	11 - 15 nov. 2019	Realizarea unui Poster " Clasa mea- Zonă fără probleme".
7	18 – 22 nov. 2019	Strategii și tehnici de învățare eficientă.
8	25 - 29 nov. 2019	Factorii care facilitează/blochează învățarea.
9	2 - 6 dec. 2019	Implicarea elevilor în folosul comunității( activități umanitare, voluntariat).
10	9 - 13 dec. 2019	Strategii și tehnici de învățare eficientă.
11	13 – 17 ian. 2020	Factorii care facilitează/blochează învățarea.
12	20 – 24 ian. 2020	Managementul stresului în situații de examen.
13	27 – 31 ian. 2020	Managementul informațiilor.
14	3 - 7 febr. 2020	Managementul emoțiilor.
15	10 – 14 febr. 2020	Rolul educației în alegerea unei cariere.
16	17 – 21 febr. 2020	Portofoliul personal de învățare: scop, principii și rol de învățare.
17	24 - 28 febr. 2020	Strategii de armonizare a scopurilor .
18	2 - 6 mar. 2020	Organizarea procesuală- Harta conceptuală.
19	9 - 13 mar. 2020	Organizarea resurselor umane.
20	16 – 20 mar. 2020	Procesul de recrutare-Anunțul, Scrisoarea de intenție.
21	23 - 27 mar. 2020	Procesul de recrutare-CV Europass, Interviu.
22	27 apr. - 1 mai 2020	Procesul de recrutare- Contractul de muncă.
23	4 - 8 mai 2020	Stiluri manageriale.
24	11 - 15 mai 2020	Implicarea elevilor în folosul comunității( activități de protecție a mediului, voluntariat).
25	18 - 22 mai 2020	Beneficiile ocupațiilor pentru individ și pentru societate: remunerație, perspective de angajare, stil de viață, prestigiu, rezolvarea unor probleme.



## REMEDIILE LA MATEMATICĂ – CLASELE a XII-a B și D

- Numele și prenumele cadrului didactic: BOLOGA TEODORA MARIA.....

Săptămâna		Subiectul activităților remediale
1	7 - 11 oct. 2019	Mulțimi de numere. Șiruri. Progresii.
2	14 - 18 oct. 2019	Inducția matematică.
3	21 - 25 oct. 2019	Funcția de gradul I, funcția de gradul al II-lea. Ecuatii și inecuații de gradul și doi.
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Puteri și radicali. Ecuatii și inecuații exponențiale. Ecuatii și inecuații iraționale.
5	4 - 8 nov. 2019	Logaritmi. Ecuatii și inecuații logaritmice.
6	11 - 15 nov. 2019	Mulțimea numerelor complexe. Operații cu numere complexe. Ecuatia de gradul al II-lea in C.
7	18 - 22 nov. 2019	Rezolvarea triunghiurilor. Cercul trigonometric, formule trigonometrice.
8	25 - 29 nov. 2019	Vectori, operații cu vectori. Vectori coliniari și ortogonali.
9	2 - 6 dec. 2019	Distanțe și arii. Ecuatia dreptei.
10	9 - 13 dec. 2019	Matrice. Operații cu matrice.
11	13 - 17 ian. 2020	Determinanți. Operații cu determinanți. Aplicații ale determinanților în geometrie.
12	20 - 24 ian. 2020	Sisteme de ecuații liniare.
13	27 - 31 ian. 2020	Limite de funcții. Cazuri de nedeterminare.
14	3 - 7 febr. 2020	Continuitatea funcțiilor. Operații cu funcții continue.
15	10 - 14 febr. 2020	Derivabilitate. Tangenta la o curbă. Derivatele funcțiilor elementare. Regula lui l'Hospital.
16	17 - 21 febr. 2020	Asimptote.
17	24 - 28 febr. 2020	Studiul funcțiilor cu ajutorul derivatelor.
18	2 - 6 mar. 2020	Grafice de funcții
19	9 - 13 mar. 2020	Legi de compoziție. Structuri algebrice.
20	16 - 20 mar. 2020	Integrabilitate. Metode de integrare.
21	23 - 27 mar. 2020	Aplicații ale integralelor definite.
22	27 apr. - 1 mai 2020	Variante de bacalaureat.
23	4 - 8 mai 2020	Variante de bacalaureat.
24	11 - 15 mai 2020	Variante de bacalaureat.
25	18 - 22 mai 2020	Variante de bacalaureat.



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÎNTUL SECUNDAR (ROSE)

SCHEMA DE GRANTURI PENTRU LICEE

COLEGIUL TEHNIC "APULUM" ALBA IULIA

TITLUL SUBPROIECTULUI – "LUCRÂND ÎMPREUNĂ, VOM REUȘI!"



## PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR REMEDIALE LA MATEMATICĂ – CLASELE a XI-a A, B, C și D

- Numele și prenumele cadrului didactic: BARBATU CAMELIA .....

Săptămâna		Subiectul activităților remediale
1	8 - 12 oct. 2018	Multimea numerelor reale
2	15 - 19 oct. 2018	Multimea numerelor complexe
3	22 - 26 oct. 2018	Functia de gradul I
4	29 oct. - 2 nov. 2018	Functia de gradul al II-lea
5	5 - 9 nov. 2018	Progresii aritmetice si geometrice
6	12 - 16 nov. 2018	Puteri cu exponent real
7	19 - 23 nov. 2018	Logaritmi
8	26 - 30 nov. 2018	Ecuatii irrationale
9	3 - 7 dec. 2018	Ecuatii exponentiale
10	21 - 25 ian. 2019	Ecuatii logaritmice
11	28 ian. - 1 febr. 2019	Metode de numarare.
12	18 - 22 febr. 2019	Permutari.
13	25 febr. - 1 mar. 2019	Aranjamente
14	4 - 8 mar. 2019	Combinari
15	11 - 15 mar. 2019	Metode de numarare. Combinari
16	18 - 22 mar. 2019	Matematici financiare
17	25 - 29 mar. 2019	Matrice
18	1 - 5 apr. 2019	Determinanti
19	8 - 12 apr. 2019	Sisteme de ecuatii liniare
20	6 - 10 mai 2019	Vectori in plan.
21	13 - 17 mai 2019	Geometrie
22	20 - 24 mai 2019	Trigonometrie
23	27 - 31 mai 2019	Limite de functii.
24	3 - 7 iun. 2019	Functii continue
25	10 - 14 iun. 2019	Functii derivabile.

Anul școlar 2019-2020

PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR  
REMEDIALE LA MATEMATICĂ – CLASELE a XII-a A și C





MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)

SCHEMA DE GRANTURI PENTRU LICEE

COLEGIUL TEHNIC "APULUM" ALBA IULIA

TITLUL SUBPROIECTULUI – "LUCRÂND ÎMPREUNĂ, VOM REUȘI!"



- Numele și prenumele cadrului didactic: ȚIBEA MARIA .....

Săptămâna		Subiectul activităților remediale
1	7 - 11 oct. 2019	Funcții. Lecturi grafice.
2	14 - 18 oct. 2019	Funcția de gradul I
3	21 - 25 oct. 2019	Funcția de gradul al II-lea
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Șiruri. Progresii aritmetice, progresii geometrice.
5	4 - 8 nov. 2019	Vectori în plan
6	11 - 15 nov. 2019	Coliniaritate, concurență, paralelism
7	18 - 22 nov. 2019	Aplicații ale trigonometriei în geometrie
8	25 - 29 nov. 2019	Numere reale
9	2 - 6 dec. 2019	Funcții și ecuații
10	9 - 13 dec. 2019	Puteri și radicali
11	13 - 17 ian. 2020	Logaritmi
12	20 - 24 ian. 2020	Funcții și ecuații
13	27 - 31 ian. 2020	Metode de numărare
14	3 - 7 febr. 2020	Matematici financiare
15	10 - 14 febr. 2020	Binomul lui Newton
16	17 - 21 febr. 2020	Numere complexe
17	24 - 28 febr. 2020	Coordonate în plan
18	2 - 6 mar. 2020	Ecuații ale dreptei
19	9 - 13 mar. 2020	Matrice. Mulțimi de matrice
20	16 - 20 mar. 2020	Determinanți
21	23 - 27 mar. 2020	Aplicații ale determinanților în geometrie
22	27 apr. - 1 mai 2020	Metode de rezolvare a sistemelor liniare
23	4 - 8 mai 2020	Limite de funcții. Asimptote
24	11 - 15 mai 2020	Calculul derivatelor. Studiul funcțiilor cu ajutorul derivatelor
25	18 - 22 mai 2020	Funcții continue. Grafice de funcții.

**Anul școlar 2019-2020**  
**PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR**  
**REMEDIALE LA LIMBA ROMÂNĂ – CLASA a XII-a C**



- Numele și prenumele cadrului didactic: MAGDA ANCA-RUXANDRA .....

Săptămâna		Subiectul activităților remediale
1	7 - 11 oct. 2019	Norme ortografice, ortoepice, de punctuație, morfosintactice și folosirea adecvată a unităților lexico-semantică.
2	14 - 18 oct. 2019	Variante lexicale. Sensurile cuvintelor. Unități frazeologice. Câmpuri semantice.
3	21 - 25 oct. 2019	Valori expresive ale părților de vorbire. Mijloace de realizare a subiectivității.
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Registre stilistice. Stiluri funcționale. Limbajul.
5	4 - 8 nov. 2019	Rolul figurilor de stil și al procedeelelor artistice în constituirea sensului.
6	11 - 15 nov. 2019	Regulile monologului și ale dialogului.
7	18 - 22 nov. 2019	Redactarea unor tipuri diverse de texte (descriptive, narative, argumentative).
8	25 - 29 nov. 2019	Specii literare ale genului epic. Basmul cult-elemente de structură și compoziție.
9	2 - 6 dec. 2019	Nuvela-elemente de structură și compoziție.
10	9 - 13 dec. 2019	Romanul tradițional-elemente de structură și compoziție.
11	13 - 17 ian. 2020	Romanul obiectiv-elemente de structură și compoziție.
12	20 - 24 ian. 2020	Romanul subiectiv-elemente de structură și compoziție.
13	27 - 31 ian. 2020	Romanul modern de tip balzacian-elemente de structură și compoziție.
14	3 - 7 febr. 2020	Romanul postbelic-elemente de structură și compoziție.
15	10 - 14 febr. 2020	Genul dramatic.
16	17 - 21 febr. 2020	Comedia-elemente de structură și compoziție.
17	24 - 28 febr. 2020	Drama-elemente de structură și compoziție.
18	2 - 6 mar. 2020	Genul liric
19	9 - 13 mar. 2020	Poezia în romantism.
20	16 - 20 mar. 2020	Simbolismul bacovian.
21	23 - 27 mar. 2020	Modernism și tradiționalism interbelic.
22	27 apr. - 1 mai 2020	Modernismul lovinescian.
23	4 - 8 mai 2020	Poezia postbelică.
24	11 - 15 mai 2020	Umanismul și iluminismul.
25	18 - 22 mai 2020	Criticismul junimist. Titu Maiorescu.

**Anul școlar 2019-2020**  
**PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR**  
**REMEDIALE LA BIOLOGIE – CLASELE a XII-a A și B**

- Numele și prenumele cadrului didactic: ARDELEAN DELIA-ELENA .....

Săptămâna	Subiectul activităților remediale
-----------	-----------------------------------



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)

SCHEMA DE GRANTURI PENTRU LICEE

COLEGIUL TEHNIC "APULUM" ALBA IULIA

TITLUL SUBPROIECTULUI – "LUCRÂND ÎMPREUNĂ, VOM REUȘI!"



1	7 - 11 oct. 2019	Diversitatea lumii vii: Noțiuni introductive: taxoni (regn, încrengătură, clasă, ordin, familie, gen, specie), nomenclatură binară, procariot, eucariot Virusuri: caractere generale, clasificare. Regnuri: clasificare, caracterizare generală
2	14 - 18 oct. 2019	Regnurile: Monera: - Bacterii, Protiste: Sporozoaie, Alge unicelulare, euglene - caractere generale, importanță, exemple reprezentative,
3	21 - 25 oct. 2019	Fungi: Acomicete și bazidiomicete – caractere generale, importanță, exemple reprezentative, rezolvare subiecte posibile
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Regnurile: Plante: Briofite, Pteridofite, Gimnosperme - caractere generale, importanță, exemple reprezentative, rezolvare subiecte posibile
5	4 - 8 nov. 2019	Regnurile: Plante: Gimnosperme - caractere generale, importanță, exemple reprezentative,
6	11 - 15 nov. 2019	Regnurile: Plante: Angiosperme: monocotiledonate și dicotiledonate - caractere generale, importanță, exemple reprezentative, rezolvare subiecte posibile
7	18 – 22 nov. 2019	Regnul: Animal: Celenterate: hidrozoare, scifozoare – caractere generale, tip de locomoție, nutriție, respirație, reproducere, importanță și exemple reprezentative,
8	25 - 29 nov. 2019	Regnul: Animal: Platelminți (trematode, cestode), nematelminti (nematode), anelide (oligochete, hirudinee) – caractere generale, tip de locomoție, nutriție, respirație, reproducere, importanță și exemple reprezentative, rezolvare subiecte posibile
9	2 - 6 dec. 2019	Regnul: Animal: Moluște; Artropode (arahnide, crustacei, insecte) – caractere generale, tip de locomoție, nutriție, respirație, reproducere, importanță și exemple reprezentative,
10	9 - 13 dec. 2019	Regnul: Animal: Cordate: Vertebrate (pești osoși, amfibieni, reptile, păsări, mamifere placentare) – caractere generale, tip de locomoție, nutriție, respirație, reproducere, importanță și exemple reprezentative, rezolvare subiecte posibile
11	13 – 17 ian. 2020	Celula- structura, ultrastructura și rolul componentelor celulei procariote și eucariote - rezolvare subiecte posibile
12	20 – 24 ian. 2020	Diviziunea celulară- importanță, clasificare, aplicații (rezolvare de probleme), rezolvare subiecte posibile
13	27 – 31 ian. 2020	Ereditatea: definirea conceptelor cheie: genetică, ereditate, variabilitate, specie etc.; mecanismele transmiterii caracterelor ereditare (frecvent printre subiecte) -
14	3 - 7 febr. 2020	Legile mendeliene: monohibridarea, dihibridarea. Codominanța - rezolvare subiecte posibile
15	10 – 14 febr. 2020	Recombinarea genetică prin schimb reciproc de gene; Determinismul cromozomial al sexelor; Influența mediului asupra eredității; Boli ereditare – caracteristici, aplicații (rezolvare de probleme), rezolvare subiecte posibile
16	17 – 21 febr. 2020	Țesuturi vegetale: clasificare, funcții – alcătuire, rol, localizare, rezolvare subiecte posibile
17	24 - 28 febr. 2020	Țesuturi animale: epitelial, conjunctiv, muscular, nervos – alcătuire, rol, localizare, rezolvare subiecte posibile
18	2 - 6 mar. 2020	Funcțiile organismelor vii: Funcția de nutriție: tipuri de nutriție: autotrofă, heterotrofă - caracteristici, aplicații (rezolvare de probleme)
19	9 - 13 mar. 2020	Respirația: aerobă, anaerobă, la plante, la animale, patologie - rezolvare subiecte posibile
20	16 – 20 mar. 2020	Circulația: la plante, la animale, patologie - rezolvare subiecte posibile (rezolvare de probleme)
21	23 - 27 mar. 2020	Excreția: la plante, la animale, patologie - rezolvare subiecte posibile
22	27 apr. - 1 mai 2020	Funcția de relație: Sensibilitatea și locomoția: la mamifere, scheletul osos și mușchii, rezolvare subiecte posibile
23	4 - 8 mai 2020	Funcția de reproducere: la plante: sexuată, asexuată - rezolvare subiecte posibile
24	11 - 15 mai 2020	Funcția de reproducere la om: anatomia și rolul sistemului reproducător femel, patologie - rezolvare subiecte posibile
25	18 - 22 mai 2020	Probleme

**Anul școlar 2019-2020**  
**PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR**  
**REMEDIALE LA GEOGRAFIE – CLASA a XII-a D**

- Numele și prenumele cadrului didactic: MICLEA ILEANA .....

**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)

SCHEMA DE GRANTURI PENTRU LICEE

COLEGIUL TEHNIC "APULUM" ALBA IULIA

TITLUL SUBPROIECTULUI – "LUCRÂND ÎMPREUNĂ, VOM REUȘI!"



Săptămâna		Subiectul activităților remediale
1	7 - 11 oct. 2019	Așezarea, vecinii și granițele României
2	14 - 18 oct. 2019	Evoluția reliefului României
3	21 - 25 oct. 2019	Munții Carpați. Carpații Orientali.
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Carpații Meridionali. Carpații Occidentali.
5	4 - 8 nov. 2019	Subcarpații, Podișul Mehedinți, Dealurile de Vest, Câmpia de Vest
6	11 - 15 nov. 2019	Podișul Getic, Depresiunea Transilvaniei, Podișul Moldovei
7	18 - 22 nov. 2019	Câmpia Română, Dobrogea, Luncile și Delta Dunării
8	25 - 29 nov. 2019	Clima. Factorii climatici. Elementele climatice
9	2 - 6 dec. 2019	Regionarea climatică a României și Europei. Harta sinoptică
10	9 - 13 dec. 2019	Hidrografia Europei și a României
11	13 - 17 ian. 2020	Dunărea și Marea Neagră
12	20 - 24 ian. 2020	Învelișul biopedogeografic. Resursele naturale în Europa și România
13	27 - 31 ian. 2020	Elemente de geografie umană în Europa și România
14	3 - 7 febr. 2020	Împărțirea administrativ-teritorială a României
15	10 - 14 febr. 2020	Sistemul de așezări umane în România și Europa
16	17 - 21 febr. 2020	Activități economice. Industria energetică
17	24 - 28 febr. 2020	Industria prelucrătoare. Construcții de mașini
18	2 - 6 mar. 2020	Industria chimică, ușoară, alimentară și a lemnului
19	9 - 13 mar. 2020	Sistemele de transport feroviar, rutier, naval și aerian
20	16 - 20 mar. 2020	Regiuni geografice din Europa și România. Munții Carpați
21	23 - 27 mar. 2020	Caracteristicile geografice ale vecinilor României
22	27 apr. - 1 mai 2020	Evoluția politică și structurile funcționale ale Uniunii Europene
23	4 - 8 mai 2020	Statele fanion ale Uniunii Europene. Caractere economice
24	11 - 15 mai 2020	Organizarea spațiului geografic în UE. Regiunile UE
25	18 - 22 mai 2020	Relațiile României cu statele din UE: comerț, turism.

**Anul școlar 2019-2020****PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR  
REMEDIALE LA LIMBA ROMÂNĂ – CLASELE a XI-a A, B, C și D**

- Numele și prenumele cadrului didactic: ȘTEF ALINA ANGELICA .....



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)

SCHEMA DE GRANTURI PENTRU LICEE

COLEGIUL TEHNIC "APULUM" ALBA IULIA

TITLUL SUBPROIECTULUI – "LUCRÂND ÎMPREUNĂ, VOM REUȘI!"



Săptămâna		Subiectul activităților remediale
1	7 - 11 oct. 2019	Genurile literare
2	14 - 18 oct. 2019	Basmul cult-tema si viziunea despre lume
3	21 - 25 oct. 2019	Nuvela istorica
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Nuvela psihologica
5	4 - 8 nov. 2019	Romanul in perioada interbelica
6	11 - 15 nov. 2019	Romanul obiectiv Ion de Liviu Rebreanu
7	18 - 22 nov. 2019	Romanul traditional Baltagul de Mihail Sadoveanu
8	25 - 29 nov. 2019	Romanul subiectiv –Ultima noapte de dragoste, intaia noapte de razboi de Camil Petrescu
9	2 - 6 dec. 2019	Romanul de factura balzaciana Enigma Otiliei de George Calinescu
10	9 - 13 dec. 2019	Romanul in perioada postbelica
11	13 - 17 ian. 2020	Morometii de Marin Preda
12	20 - 24 ian. 2020	Dramaturgia
13	27 - 31 ian. 2020	Comedia- O scrisoare pierduta de I L Caragiale
14	3 - 7 febr. 2020	Drama postbelica- Iona de Marin Sorescu
15	10 - 14 febr. 2020	Textul argumentativ
16	17 - 21 febr. 2020	Curentele literare
17	24 - 28 febr. 2020	Romantismul eminescian
18	2 - 6 mar. 2020	Simbolismul bacovian
19	9 - 13 mar. 2020	Modernismul interbelic
20	16 - 20 mar. 2020	Traditionalismul interbelic
21	23 - 27 mar. 2020	Neomodernismul
22	27 apr. - 1 mai 2020	Postmodernismul
23	4 - 8 mai 2020	Epoci si ideologii literare
24	11 - 15 mai 2020	Dacia literara
25	18 - 22 mai 2020	Titu Maiorescu

**Anul școlar 2019-2020**  
**PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR**  
**PSIHOLOGULUI SCOLAR**

- Numele și prenumele psihologului școlar: POPA DELIA .....

**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)

SCHEMA DE GRANTURI PENTRU LICEE

COLEGIUL TEHNIC "APULUM" ALBA IULIA

TITLUL SUBPROIECTULUI – "LUCRÂND ÎMPREUNĂ, VOM REUȘI!"



Săptămâna		Subiectul activităților
1	7 - 11 oct. 2019	Autocunoaștere
2	14 - 18 oct. 2019	Analiza personală
3	21 - 25 oct. 2019	Imaginea de sine
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Emoții
5	4 - 8 nov. 2019	Gestionarea emoțiilor
6	11 - 15 nov. 2019	Motivația și performanță
7	18 - 22 nov. 2019	Optimizarea motivației
8	25 - 29 nov. 2019	Comunicarea interpersonală
9	2 - 6 dec. 2019	Comunicarea asertivă
10	9 - 13 dec. 2019	Ascultarea activă
11	13 - 17 ian. 2020	Mesaje eu-tu
12	20 - 24 ian. 2020	Gestionarea conflictelor
13	27 - 31 ian. 2020	Presiunea grupului
14	3 - 7 febr. 2020	Gestionarea timpului
15	10 - 14 febr. 2020	Autocunoaștere și alegerea carierei
16	17 - 21 febr. 2020	Proiecții în viitor
17	24 - 28 febr. 2020	Interesele mele
18	2 - 6 mar. 2020	Decizia de carieră
19	9 - 13 mar. 2020	Promovarea personală în carieră
20	16 - 20 mar. 2020	Creativitatea
21	23 - 27 mar. 2020	Ce este sănătatea?
22	27 apr. - 1 mai 2020	Viciile la adolescenți
23	4 - 8 mai 2020	Ce este stresul?
24	11 - 15 mai 2020	Gestionarea stresului
25	18 - 22 mai 2020	Relațiile de cuplu în adolescență

**Anul școlar 2019-2020  
PLANIFICAREA CALENDARISTICĂ A ACTIVITĂȚILOR  
CONSILIERULUI SCOLAR**

- Numele și prenumele consilierului școlar: PITEA CARMEN GABRIELA.....

Săptămâna	Subiectul activităților	Nr. ore
-----------	-------------------------	---------



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)

SCHEMA DE GRANTURI PENTRU LICEE

COLEGIUL TEHNIC "APULUM" ALBA IULIA

TITLUL SUBPROIECTULUI – "LUCRÂND ÎMPREUNĂ, VOM REUȘI!"



1	7 - 11 oct. 2019	Suntem uniți? Cum ți-ai putea caracteriza clasa? Eu, prin optica celuilalt	2 1
2	14 - 18 oct. 2019	Clasa noastră – familia noastră; Regulamentul nostru;	2
3	21 - 25 oct. 2019	Ce ne aseamănă – ce ne desparte Eu și colegii mei	2 1
4	28 oct. - 1 nov. 2019	Aparențe și realități Eu și grupul meu	1 2
5	4 - 8 nov. 2019	Ambientul clasei Responsabilitatea în cadrul grupului	2 1
6	11 - 15 nov. 2019	Munca– privilegiu sau responsabilitate? Munca în echipă: avantaj sau dezavantaj?	2 1
7	18 – 22 nov. 2019	Egocentrismul și spiritul de echipă Pot și vreau	2 1
8	25 - 29 nov. 2019	Cum și când ne începem viața sexuală? Cum ne alegem partenerul/partenera? Cum ne protejăm împotriva bolilor venerice?	1 1 1
9	2 - 6 dec. 2019	Ai reușit? Continuă! N-ai reușit? Continuă!	3
10	9 - 13 dec. 2019	Întrece-te cu tine Eu în „oglinză”	1 2
11	13 – 17 ian. 2020	„Cine se lovește a doua oară cu aceeași piatră merită să-și spargă capul” (proverb românesc) Valorile în care cred	2 1
12	20 – 24 ian. 2020	Deciziile mele Planul meu de viață	1 2
13	27 – 31 ian. 2020	„Văd binele, îl aprob și, totuși, fac răul” Siguranță și teamă Cum ne văd ceilalți?	1 1 1
14	3 - 7 febr. 2020	Cine este cel de lângă mine Scrisoarea de intenție Curriculum vitae – ce este și cum îl alcătuiesc	1 1 1
15	10 – 14 febr. 2020	Cum să te prezinți la un interviu? Cine sunt eu?	1 1
16	17 – 21 febr. 2020	Echilibrul dintre om și natură Un mediu curat, o viață sănătoasă Construcțiile ecologice ale viitorului	1 1 1
17	24 - 28 febr. 2020	Ce îți dorești cel mai mult? Cum poți ajunge celebru?	2 1
18	2 - 6 mar. 2020	De ce unele discipline îți plac mai mult? Cum poți reuși în viața cu ajutorul disciplinei preferate	1 2
19	9 - 13 mar. 2020	Să vorbim politic cu toți cei din jur Cum ne adresăm persoanelor mai în vârstă?	1 1
20	16 – 20 mar. 2020	Atenție la neatentie! Focul – prieten sau dușman	1 2
21	23 - 27 mar. 2020	Surse de incendiu	1



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

PROIECTUL PRIVIND ÎNVĂȚĂMÂNTUL SECUNDAR (ROSE)

SCHEMA DE GRANTURI PENTRU LICEE

COLEGIUL TEHNIC "APULUM" ALBA IULIA

TITLUL SUBPROIECTULUI – "LUCRÂND ÎMPREUNĂ, VOM REUȘI!"



		Reguli și metode de prevenirea a incendiilor	2
22	27 apr. - 1 mai 2020	Primul ajutor în caz de cutremur	2
		Comportamentul nostru în caz de cutremur	1
23	4 - 8 mai 2020	Cum să te prezinți la un interviu?	1
		Strategii de informare	1
		Opiniile mele	1
24	11 - 15 mai 2020	Prietenia și dragostea, ca relații interpersonale. Tipuri de iubire;	2
		Factori generatori de satisfacție și insatisfacție în familie	1
25	18 - 22 mai 2020	Să vorbim politicos cu toți cei din jur	2
		Cum ne adresăm persoanelor mai în vârstă?	1