

Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: Lb. Latină
Profesor: Grigorean Mihaela

1. Conținutul programei școlare

Sem. I:

I Primum capitulum: Aeneas; Pater Aeneas; Substantivul, Adjectivul, Verbul; Prepozițiile

II Secundum capitulum: Romulus și Remus; Primus Caesars Rome; (II) Substantivul, Adjectivul, Verbul

III Tertium capitulum: Regi legendari ai Romei; Regalitatea; Funcțiile regelui; Adjectivul (gradele de comparație); Verbul (Gerundiu); Substantivul (Declinația IV)

IV Quartum capitulum: Institutii și mentalități; Republica; Pronume personal, reflexiv, posesiv; Adjectivul - comparația neregulată; Verbul (Prepoziție)

Sem II:

V Quintum capitulum: Războaiele punice; Grammatica

VI Sextum capitulum: Criza republicii; Institutii și mentalități; Grammatica

VII Septimum capitulum: Institutii și mentalități; Principatul; Grammatica

Exerciția finală.

2. Manuale școlare valabile

"Limba Latină": Monica Dumă, Stefana Porva; Editura Humanitas Educational.

3. Bibliografie recomandată

Semnătura,

Grigorean Mihaela

Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: Lb. Engleză
Profesor: Ferne Petru

1. Conținutul programei școlare

Sem. I:

Hobbies & Pastimes; Present Simple tense
Describing events in the past; Simple Past Tense
Family members; Comparatives & Superlatives
Travel and tourism; Adjectives describing feelings
Living and working in another country; Present Perfect tense
Relationships; Contact clauses
Studying languages; Adjectives describing things
Parts of the body; Describing things that have recently happened
Famous Inventors; Relative clauses with which and who

Sem II:

Travel in the past; "Used to"
Notice board advertisements; Indefinite pronouns
Inviting, advising and encouraging
Expressing certainty and uncertainty about the future
Conditional sentences
Holidays and souvenirs
Expressing preferences; Making choices
Reflexive pronouns
Personal possessions

2. Manuale școlare valabile

Prospectus Intermediate - Ken Wilson, James Taylor - Editura
Macmillan.

3. Bibliografie recomandată


www.esl-library.com

www.englishavenue.com

www.english-test.net

www.english-4u.de

Semnătura,



Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: **Lb. Franceză**

Profesor: **Pop Adriana**

1. Conținutul programei școlare

Sem. I: Domeniul personal: familie: membrii familiei, viața personală (locuință, cumpărături, alimentație, sănătate, sport).
Universul adolescenței ('stilului de viață') activități de timp liber.
Domeniul public: țări, regiuni, orașe - obiective turistice și culturale. Aspecte din viața socială (locuiri și servicii publice).
Relații cu instituțiile și serviciile publice.
Gramatică: Articolul și substantivul (consolidare), Adjectivul, Pronumele.

Sem. II:

Domeniul ocupațional: meserii, ocupații, Domeniul educațional și cultural: Exerpență și proiecte școlare, Universul cultural francez - trecut și prezent - obiceiuri și tradiții; personalități din sfera artistică / literară / științifică, sportivă.
Gramatică: Verbul (modul indicativ timpurile, Adverbul
Prepoziții și conjuncții.

2. Manuale școlare valabile

Limba franceză Manual pentru clasa a IX-a „Le rendez-vous des amis”

3. Bibliografie recomandată

domerie, Annie, La France aux cent visages, Hatier, Paris 1999

Semnătura,

Adriana

Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: **Matematica**
Profesor: **Bud Adrian**

1. Conținutul programei școlare

Sem. I:

1. Funcții ; lecturi noi.
2. Tipuri de raționamente logice.
3. Vectori în plan.
4. Coliniaritate și paralelism.

Sem II:

1. Funcția de grad $I + II$.
2. Rezolvarea triunghiului dreptunghic
3. Rapoarte trigonometrice în triunghiul dreptunghic.

2. Manuale școlare valabile

Manual clasa a IX-a editura CORINT.

3. Bibliografie recomandată

Intuit

Semnătura,

Bud

Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: **Fizica**
Profesor: **Bojor Ioan**

1. Conținutul programei școlare

Sem. I:

CAP. I	- Principiile opticii geometrice;
OPTICĂ GEOMETRICĂ:	- Refracția și reflexia luminii;
	- Lentile subțiri;
	- Instrumente optice. Ochiul
CAP. II	
PRINCIPII ȘI LEGI	- Principiile mecanicii și tipuri de forțe
MECANICA NEWTONIANĂ	- Forța de frecare, greutatea, tensiunea, f. elastică, f. centripetă și centrifugă
	- Legea atracției universale a lui Newton

Sem II:

	- Intensitatea câmpului gravitațional și electric
	- Mișcarea în câmp gravitațional
CAP. III. TEOREMA	- Lucrul mecanic (mărimii de proces). Puterea mecanică
DE VARIATIE ȘI LEGI	- Energia mecanică (mărimii de stare)
DE CONSERVARE ÎN	- Teorema variației impulsului mecanic
MECANICA NEWTONIANĂ	- Legea conservării impulsului
CAP. IV	
ELEMENTE DE	- Momentul forței față de un punct
STATICĂ	- Echilibrul mecanic al corpurilor sub acțiunea forțelor

2. Manuale școlare valabile

EDITURA: "NICULESCU"

Autori: Cleopatra Gherbanovschi

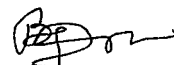
Nicolae Gherbanovschi

3. Bibliografie recomandată

I. M. Popescu și alții, Probleme de optică, fizică atomică și nucleară, Ed. Tehnică București, 1990

E. Luca, C. Ciubotariu ș.a. Fizică E.D.P., București, 1976

Semnătura,



Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: **Chimie**
Profesor: **Boar Silvia**

1. Conținutul programei școlare

Sem. I:

1. STRUCTURA ATOMULUI. TABELUL PERIODIC AL ELEMENTELOR
2. ÎNTERACȚIUNI ÎNTRE PARTICULE
3. STAREA GAZOASĂ
4. SOLUȚII. AMESTECURI OMOGENE

Sem II:

1. ECHILIBRUL CHIMIC
2. ACIȚI ȘI BAZE ÎN SOLUȚII APOASE
3. REACTII CU TRANSFER DE ELECTRONI

2. Manuale școlare valabile

EDITURA "LICEAL" 2000.
SANDA FĂTU, CORNELIA GRECESCU; VERONICA DAVID

3. Bibliografie recomandată

CULEGERE DE EXERCITII ȘI PROBLEME PT. CL. IX-X

Semnătura,



Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: Biologie
Profesor: Pal Monica

1. Conținutul programei școlare

Sem. I: Tipuri fundamentale de celule: procariotă și eucariotă
Structura celulei procariote, Structura și ultrastructura celulei eucariote
Ciclul celular. Diviziunea celulară: mitoză, meioza.
Concepte: ereditate, variabilitate.
Legile mendeliene ale eredității: Legea purității gametilor; segregării independente
Teoria cromozomală a eredității; Schimbul reciproc de gene
Recombinarea intracromozomală
Determinism genetic. Influența mediului asupra eredității.
Boli ereditare. Sfaturi genetice
Ingineria genetică.

Sem. II:

Notiuni introductive: taxoni. Virusurile. Regnuri - clasificare, caracterizare
Bacteriile. Algele. Euglenide. Ascomicete. Basidiomicete. Alge pluricelulare
Briofite: Briofite. Pteridofite: filicite, Conifere.
Angiosperme: dicotiledonate, monocotiledonate.
Celatiticate. Platelminți. Nematelminți. Anelide. Moluște
Arthropode. Pesti osoși? Amfibieni, Reptile. Păsări.
Mamifere-placentate.

2. Manuale școlare valabile

Editura Aramis - Biologie clasa a IX-a
Autori: Tatiana Tiplie, Sanda Lițescu Cararela Paraschin

3. Bibliografie recomandată

M. Marian - "Botanică sistematică" - Ed. Biom 2001
G. Stănescu - "Principiile geneticii clasice" - Ed. Dacia Cluj - Napoca 2004

Semnătura

Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: Istorie
Profesor: Obșitoș Dumitru

1. Conținutul programei școlare

Sem. I: I. Popoare și spații istorice

1. Popoare în spații istorice în Antichitate. Grecia în Roma antică

2. Formarea păpănelor medievale. Etnogeneza romană.

II. Omeni, societatea și lumea ideilor

1. Claximura cultură a antichității

2. Civilizația medievală

3. Umorismul și Renasterea

III. Religia și viața religioasă: marile religii: iudaism, creștinism, budhism, islamism

IV. Statul și politica: Forme de organizare politică în antichitate

Sem II:

I. Reforma religioasă: Protestantismul

II. Relații internaționale. Trăirile Române în Concertul european

2. Expansiunea europeană și confruntări militare în
sec. XV - XVII.

3. Absolutismul

4. Războiul de 30 de ani

2. Manuale școlare valabile

Istorie - Ed. economică

Istorie - Ed. All

3. Bibliografie recomandată

Ovidiu Drimba, Istoria culturii și civilizației

Cassius Dio, Istoria Romană

Nicolae Iorga, Istoria Romanilor

Semnătura,

Obu

Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: **Geografie**
Profesor: **Nici Rodica**

1. Conținutul programei școlare

Sem. I: Universul și Sistemul Solar, Evoluția Universului
Caracteristicile Pământului și consecințele lor geografice.
Tectonica Pământului, Relieful major.
Tectonica globală și scoarța terestră.
Agendenți, procese și forme de relief.
Tipuri și unități de relief.
Alcătuirea și structura atmosferei.
Factorii genetici ai climii.
Climatul Terrei.
Evoluția și tendințele de evoluție ale climii.

Sem. II: Componentele hidrografiei
Apele continentale și oceanice.
Hidrografia și societatea omenească.
Biosfera și organizarea ei.
Evoluția vieții pe Terra.
Geosfera.
Zonele bio-pedo-climatice.
Interacțiunile dintre om și mediul terestru.
Tipuri de medii naturale.
Rolul mediului geografic în evoluția și dezvoltarea societății.

2. Manuale școlare valabile

Manuela Valentina Popescu, 2004, Geografia fizică,
manual pentru clasa a IX-a, Editura Avanis Print SRL
București

3. Bibliografie recomandată

Mândruț, O., 2004., Geografia fizică, Pământul - planeta
omninoilor " manual pentru clasa a IX-a, Editura Carint,
București. Ilieș, N., Mândruț, O., 2006., " Elemente de
didactică aplicată a geografiei " Editura C.D. Press, București

Semnătura,

RM

Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: **Logica**
Profesor: **Nichituț Paula**

1. Conținutul programei școlare

Sem. I:

1. Introducere în log. și argumentare: Definiția logicii, Importanța logicii
Argumentare și structura sa, Comunicarea Principalele tipuri de argumente.
2. Axioma logică a argumentelor: Trăsurii, definiția și clasificarea,
Propoziții categorice, Propoziții conexe.
3. Tehnici de argumentare: Polivocivitatea, Trăsurile imediate cu
propoziții categorice.

Sem II:

1. Tehnici de argumentare: Sofismul, demonstrația și
combaterile, Argumente sau propoziții conexe și
Argumente inductive (Analogia)
Evaluarea argumentelor: Sofisme și paralogisme.
Argumentare și contraargumentare.
Trăsurile și modurile
Comunicare, Tipuri de comunicare.
Evaluarea sensului și structurii limbajului.

2. Manuale școlare valabile

Logică și argumentare

3. Bibliografie recomandată

Petru Botezatu: Introducere în logică

Semnătura,

cești deșteț,

Clasa IX A frecvență redusă an școlar 2010/2011
Profil Uman, specializarea FILOLOGIE

Disciplina: TIC
Profesor: Bud Adrian

1. Conținutul programei școlare

Sem.I:

1. Rețele de calculatoare
2. Sistemul de operare Windows
3. Procesorul de text Word

Sem II:

1. Procesorul de text Word
2. Rețeaua Internet
3. Pagini Web

2. Manuale școlare valabile

Manual ds a IX-a ed. CORINT.

3. Bibliografie recomandată

INTERNET

Semnătura,

Bud