

Bacalaureat – listă de conținuturi

Bacalaureat

Capitolele exceptate de la Simulare, pentru elevii clasei a XI-a Limba și literatura română

– reguli ale monologului, reguli și tehnici de construire a dialogului, stiluri funcționale adecvate situației de comunicare, rolul elementelor verbale, paraverbale și nonverbale în comunicarea orală

– textul dramatic postbelic

– limbajul literaturii, limbajul cinematografic, limbajul picturii, limbajul muzicii

– simbolismul, prelungiri ale romantismului și clasicismului, perioada interbelică, perioada postbelică

– interpretări și judecăți de valoare exprimate în critica și în istoria literară

– autorii canonici: George Bacovia, Lucian Blaga, Tudor Arghezi, Ion Barbu, Camil Petrescu, Liviu Rebreanu, George Călinescu, Eugen Lovinescu, Marin Preda, Nichita Stănescu, Marin Sorescu.

Matematică – programa Mate-info

Pentru simulare, sunt **exceptate** din programa de bacalaureat următoarele teme:

– din capitolul Sisteme de ecuații liniare: sisteme liniare cu cel mult 4 necunoscute; sisteme de tip Cramer, rangul unei matrice

– studiul compatibilității și rezolvarea sistemelor: proprietatea Kroneker-Capelli, proprietatea Rouche, metoda Gauss

– capitolul Derivabilitate

– capitolul Reprezentarea grafică a funcțiilor

Matematică – programa științele-naturii

Conținuturile pentru simulare corespunzătoare claselor a IX-a, a X-a și a XI-a sunt cele prevăzute în programa de Bacalaureat, potrivit ordinului de ministru. Pentru simulare sunt **exceptate** următoarele teme:

– sisteme liniare cu cel mult 3 necunoscute; forma matriceală a unui sistem liniar

– metoda Cramer de rezolvare a sistemelor liniare

– capitolul Funcții derivabile

– capitolul Studiul funcțiilor cu ajutorul derivatelor

Matematică – programa Tehnologic

Pentru simulare sunt exceptate următoarele conținuturi:

- sisteme liniare cu cel mult 3 necunoscute; forma matriceală a unui sistem liniar
- metoda Cramer de rezolvare a sistemelor liniare
- capitolul Funcții derivabile
- capitolul Studiul funcțiilor cu ajutorul derivatelor

Matematică – programa Pedagogic

Pentru simulare sunt exceptate următoarele conținuturi:

- structuri algebrice: inel, corp

Istorie

Elevii claselor a XI-a trebuie să se pregătească din următoarele capitole, pentru testare:

- popoare și spații istorice
- Europa și lumea în secolul XX – probleme de atins: Europa contemporană (unitate, diversitate, integrare); Cultura română – cultura europeană; România și Europa în secolul al XX-lea
- Oamenii, societatea și lumea ideilor
- Economie și societate în lumea postbelică – probleme de atins: Ocupații și statute profesionale; Viața privată și viața publică; Economie rurală – economie urbană în România
- Știința și societatea – probleme de atins: Impactul tehnologiei asupra vieții cotidiene și a mediului; Noile tehnologii și timpul liber.

Statul și politica

Statele în perioada contemporană – probleme de atins: Forme de organizare statală; Idei și regimuri politice.

Bacalaureat – Capitolele exceptate de la Simulare pentru elevii clasei a XII-a Limba și literatura română

- reguli ale monologului, reguli și tehnici de construire a dialogului, stiluri funcționale adecvate situației de comunicare, rolul elementelor verbale, paraverbale și nonverbale în comunicarea orală

- textul dramatic postbelic
- limbajul literaturii, limbajul cinematografic, limbajul picturii, limbajul muzicii
- perioada postbelică
- autorii canonici: Marin Preda, Nichita Stănescu, Marin Sorescu.

Matematică programa Mate-info (conținuturi exceptate pentru simulare):

- capitolul Inele de polinoame cu coeficienti într-un corp comutativ
- capitolul Aplicații ale integralei definite

Matematica programa Științele-naturii (conținuturi exceptate pentru simulare):

- capitolul Inele de polinoame cu coeficienti într-un corp comutativ
- capitolul Aplicații ale integralei definite

Matematica programa Tehnologic (conținuturi exceptate pentru simulare):

- capitolul Inele de polinoame cu coeficienti într-un corp comutativ
- capitolul Aplicații ale integralei definite

Matematica programa Pedagogic (conținuturi exceptate pentru simulare):

- sisteme de ecuații liniare cu cel mult 3 necunoscute; forma matriceală a unui sistem liniar
- metoda Cramer de rezolvare a sistemelor liniare;
- aplicații: ecuația unei drepte determinate de două puncte distincte, aria unui triunghi și caracterizarea coliniarității a trei puncte în plan

Istorie

Domenii de conținut /conținuturi (**clasa a XII-a**)

Popoare și spații istorice: Romanitatea românilor în viziunea istoricilor

Oamenii, societatea și lumea ideilor: Secolul XX – între democrație și totalitarism. Ideologii și practici politice în România și în Europa. Constituțiile din România

Statul și politica: Autonomii locale și instituții centrale și în spațiul românesc (secolele IX-XVIII); Statul român modern: de la proiect politic la realizarea României Mari (secolele XVIII-XX)

Biologie

Varianta B1. Biologie vegetală și animală – clasele a IX-a și a X-a: toate conținuturile pentru simulare sunt cele prevăzute în programa de bacalaureat;

Varianta B2. Anatomie și fiziologie umană, genetică și ecologie umană – clasele a XI-a și a XII-a: toate conținuturile pentru simulare sunt cele prevăzute în programa de bacalaureat.

Pentru simulare este exceptată tema Ecologie umană.

Geografie

Europa și România – elemente geografice de bază

Spațiul românesc și spațiul european

Elemente fizico-geografice definitorii ale Europei și ale României:

- relieful major (trepte, tipuri și unități majore de relief)
- clima (factorii genetici, elementele climatice, regiunea climatică)
- hidrografia – aspecte generale; Dunărea și Marea Neagră
- învelișul biopedogeografic
- resursele naturale

Elemente de geografie umană ale Europei și ale României:

- harta politică a Europei; România ca stat al Europei
- populația și caracteristicile ei geodemografice
- sistemul de orașe al Europei
- activitățile economice – caracteristici generale
- sisteme de transport

Mediu înconjurător și peisaje

Regiuni geografice în Europa și în România

- caracteristici ale unor regiuni geografice din Europa și din România
- studiu de caz al unei regiuni geografice – Carpații

Țările vecine României

Filosofie (conținuturi exceptate la simulare)

Teorii politice moderne și contemporane;

Drepturile omului

Cunoașterea

Filosofia

Pentru Fizică, Chimie, Informatică, Logică, Comunicare și Argumentare, Psihologie, Sociologie, Economie, toate conținuturile pentru simulare sunt cele prevăzute în programa de bacalaureat.