

Nr:18389/10.12.2024

## Programa Matematică

### Simulare Bacalaureat ianuarie 2025

Programa este realizată în conformitate cu prevederile Programei școlare pentru disciplina matematică la Bacalaureat, aprobată prin Anexa nr. 2 la OMEN nr. 4430/29.08.2014.

Din programa Bacalaureat aprobată prin OMEN nr. 4430/29.08.2014, pentru simularea județeană din ianuarie 2025 sunt exceptate următoarele conținuturi din materia clasei a XII a:

Domeniul de conținut Algebră M\_Mate-info

-Inele și corpuri

-Polinoame

Domeniul de conținut Analiză Matematică M\_Mate-info:

-Integrarea prin schimbare de variabilă

-Integrale raționale

-Aplicații ale integralei definite

-Calculul ale unor limite de șiruri folosind integrala definită

Domeniul de conținut Algebră M\_Mate-Științe

-Inele și corpuri

-Polinoame

Domeniul de conținut Analiză Matematică M\_Științe:

-Integrarea prin schimbare de variabilă

-Integrale raționale

-Aplicații ale integralei definite

Domeniul de conținut Algebră M\_Tehn

-Inele și corpuri

-Polinoame

Domeniul de conținut Analiză Matematică M\_Tehn:

-Integrarea prin schimbare de variabilă

-Integrale raționale

-Aplicații ale integralei definite

Pentru M\_pedagogic

Se exceptă capitolul – Sisteme de ecuații liniare

Inspector școlar pentru Matematică și Informatică:

Prof. Ion Bogdan Ștefan

