

LISTA

conținuturilor pentru simularea probelor scrise ale examenului național de bacalaureat, în anul școlar 2020—2021

| DISCIPLINA | PRECIZĂRI |
|--|---|
| LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenului național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| MATEMATICĂ programa <i>M_mate-info</i> | Pentru simularea probelor scrise ale examenului național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021, din care sunt exceptate următoarele conținuturi: Inele și corpuri <ul style="list-style-type: none"> • Inel, exemple: inele numerice $(\mathbb{Z}, \mathbb{Q}, \mathbb{R}, \mathbb{C})$, \mathbb{Z}_n, inele de matrice • Corp, exemple: corpuri numerice $(\mathbb{Q}, \mathbb{R}, \mathbb{C})$, \mathbb{Z}_p, p prim • Morfisme de inele și de corpuri Integrala definită <ul style="list-style-type: none"> • Calculul integralelor de forma $\int_a^b \frac{P(x)}{Q(x)} dx$, $\text{grad } Q \leq 4$ prin metoda descompunerii în fracții simple |
| MATEMATICĂ programa <i>M_st-nat</i> | Pentru simularea probelor scrise ale examenului național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021, din care sunt exceptate următoarele conținuturi: Inele și corpuri <ul style="list-style-type: none"> • Inel, exemple: inele numerice $(\mathbb{Z}, \mathbb{Q}, \mathbb{R}, \mathbb{C})$, \mathbb{Z}_n, inele de matrice • Corp, exemple: corpuri numerice $(\mathbb{Q}, \mathbb{R}, \mathbb{C})$, \mathbb{Z}_p, p prim Integrala definită <ul style="list-style-type: none"> • Calculul integralelor de forma $\int_a^b \frac{P(x)}{Q(x)} dx$, $\text{grad } Q \leq 4$ prin metoda descompunerii în fracții simple |
| MATEMATICĂ programa <i>M_tehnologic</i> | Pentru simularea probelor scrise ale examenului național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021, din care sunt exceptate următoarele conținuturi: Inele și corpuri <ul style="list-style-type: none"> • Inel, exemple: inele numerice $(\mathbb{Z}, \mathbb{Q}, \mathbb{R}, \mathbb{C})$, \mathbb{Z}_n • Corp, exemple: corpuri numerice $(\mathbb{Q}, \mathbb{R}, \mathbb{C})$, \mathbb{Z}_p, p prim Integrala definită <ul style="list-style-type: none"> • Calculul integralelor de forma $\int_a^b \frac{P(x)}{Q(x)} dx$, $\text{grad } Q \leq 2$ |
| MATEMATICĂ programa <i>M_pedagogic</i> | Pentru simularea probelor scrise ale examenului național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021, din care sunt exceptate următoarele conținuturi: Sisteme de ecuații liniare <ul style="list-style-type: none"> • Matrice inversabile din $\mathcal{M}_n(\mathbb{R})$, $n = \overline{2, 3}$. Ecuații matriceale • Metoda Cramer de rezolvare a sistemelor liniare cu cel mult 3 necunoscute |

*) Anexa nr. 3 este reprodusă în facsimil.

| DISCIPLINA | PRECIZĂRI |
|--|--|
| ISTORIE | <p>Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021, din care sunt exceptate următoarele conținuturi:</p> <p>D. RELAȚIILE INTERNAȚIONALE</p> <p>1. Spațiul românesc între diplomație și conflict în Evul Mediu și la începuturile modernității.</p> <p>2. România și concertul european; de la „criza orientală” la marile alianțe ale secolului XX - cu excepția aspectelor referitoare la faptele istorice desfășurate după 1920 din acest conținut.</p> |
| LIMBA ȘI LITERATURA MAGHIARĂ MATERNĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| LIMBA ȘI LITERATURA ITALIANĂ MATERNĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| LIMBA ȘI LITERATURA GERMANĂ MATERNĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| LIMBA ȘI LITERATURA CROATĂ MATERNĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| LIMBA ȘI LITERATURA SĂRBĂ MATERNĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| LIMBA ȘI LITERATURA SLOVACĂ MATERNĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| LIMBA ȘI LITERATURA UCRAINEANĂ MATERNĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| LIMBA ȘI LITERATURA TURCĂ MATERNĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| BIOLOGIE VEGETALĂ ȘI ANIMALĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| ANATOMIE ȘI FIZIOLOGIE UMANĂ, GENETICĂ ȘI ECOLOGIE UMANĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| FIZICĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| CHIMIE | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| INFORMATICĂ | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |

| DISCIPLINA | PRECIZĂRI |
|-----------------------------------|--|
| GEOGRAFIE | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| LOGICĂ, ARGUMENTARE ȘI COMUNICARE | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| PSIHLOGIE | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| SOCIOLOGIE | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| ECONOMIE | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021. |
| FILOSOFIE | Pentru simularea probelor scrise ale examenul național de bacalaureat, în anul școlar 2020 – 2021, este valabilă programa aprobată prin OME nr. 3237/05.02.2021, din care sunt exceptate următoarele conținuturi: <ul style="list-style-type: none"> • Teorii politice moderne și contemporane; • 4. Cunoașterea • Forme de cunoaștere și tipuri de adevăr; • Adevăr și eroare. |

EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI — CAMERA DEPUTAȚILOR

„Monitorul Oficial” R.A., Str. Parcului nr. 65, sectorul 1, București; C.I.F. RO427282,
 IBAN: RO55RNCB0082006711100001 Banca Comercială Română — S.A. — Sucursala „Unirea” București
 și IBAN: RO12TREZ7005069XXX000531 Direcția de Trezorerie și Contabilitate Publică a Municipiului București
 (alocat numai persoanelor juridice bugetare)

Tel. 021.318.51.29/150, fax 021.318.51.15, e-mail: marketing@ramo.ro, internet: www.monitoruloficial.ro

Adresa pentru publicitate: Centrul pentru relații cu publicul, București, șos. Panduri nr. 1,
 bloc P33, parter, sectorul 5, tel. 021.401.00.73, fax 021.401.00.71 și 021.401.00.72

Tiparul: „Monitorul Oficial” R.A.



MONITORUL
OFICIAL



5 948493 321675