

Атестаря финалэ де Стат ла МАТЕМАТИКЭ**Системул де апречиере ал ынсэрчинэрилор вариантэй материалелор де контрол ши апречиере**

Лукраря ын анул 2026 концине 18 ынсэрчинэрь ши есте форматэ дин доуэ модуле: «Алгебра» ши «Жеометрия». Ын фиекаре модул сынт доуэ пэрць, каре диферэ дупэ концинут, комплекситате ши нумэр де ынсэрчинэрь, че кореспунд верификэрий ла нивел де базэ ши нивел ридикат де комплекситате.

Дупэ нивелул де комплекситате ынсэрчинэриле сынт дистрибуите ын фелул урмэтор: ынсэрчинэриле 1– 13 ау нивел де комплекситате де базэ, ынсэрчинэриле 14,15,17,18 – нивел ридикат, ынсэрчинаря 16 се реферэ ла нивел авансат де комплекситате.

Ла ындеплиниря лукрэрий де экзаминаре се оферэ 3 оре 55 минуте (235 минуте).

Рэспунсурь ши критерий де апречиере а ынсэрчинэрилор 1-13.

Рэспунсул корект фиекэрей динтре ынсэрчинэриле 1 - 13 се нотязэ ку ун пункт. Ынсэрчинаря ку рэспунс скурт се сокоате ындеплинитэ, дакэ ын формуларул ку рэспунсурь есте фиксат рэспунсул корект ын формэ де о цифрэ, че кореспунде нумэрулуй рэспунсулуй корект, нумэр сау ун шир де цифре.

Рэспунсурь ла ынсэрчинэриле 1-13

№ сарчиний	рэспунс
Модулул «Алгебра»	
1	1,25
2	12
3	3,5
4	1296
5	0,55
6	1243
7	62
8	0
9	4
Модулул «Жеометрия »	
10	11200
11	4
12	40
13	234

Рэспунсурь ши критерий де апречиере але ынсэрчинэрилор 14-18.

Ынсэрчинэриле ку рэспунс десфэшураут се нотязэ де ла 0 пынэ ла 3 пункте. Резолваря коректэ ши комплетэ фиекэрей динтре сарчиниле 14,15,17,18 - 2 пункте, ынсэрчинаря 16 – 3 пункте. Нумэрул де пункте, акордате пентру ындеплиниря сарчинилор 14-18, депинде де комплетитудиня резолвэрий ши рэспунсулуй корект.

Черинцеле женерале ла ындеплиниря ынсэрчинэрилор ку рэспунс десфэшураут:

- резолваря требуе сэ фие математик коректэ, комплетэ,
- тоате казуриле посибиле требуе сэ фие прекэутате.

Методеле де резолваре, формеле де скриере але ей ши формеле де скриере але рэспунсулуй пот фи диферите.

Пентру резолваря, ын каре аргументат есте примит рэспунсул корект, се стабилеште нумэрул максим де пункте.

Рэспунсул корект, фэрэ текстул резолвэрий, есте апречият ку 0 пункте.

Експерций верификэ нумай концинутул математик ал резолвэрий презентате, яр карактеристичиле де скриере ну сынт луате ын консидерацие.

Ын критерииле де апречиере але ынсэрчинэрилор конкрете сынт черинцеле женерале ла нотаря пунктелор.

Ла ындеплиниря сарчиний се поате де фолосит фэрэ довадэ ши реферинце орьче фапте математиче, концинуте ын мануале ши материале дидактиче.

Рэспунсуре ла ынсэрчинэриле 14-18

№	рэспунс
Модулул «Алгебра»	
14	0 сау (3; 6)
15	14
16	$k = \frac{2}{3}; k = 1; k = 2$
Модулул «Геометрия»	
17	39
18	Демонстрације

Верификаря сарчинилор 14-18 есте ефектуатэ де кэтре експерць пе база унуй систем спечиал де критерий елаборат.

КРИТЕРИЙ ДЕ АПРЕЧИЕРЕ АЛЕ ЫНСЭРЧИНЭРИЛОР 14-18.

14

Пункте	Концинутул критериулуй
2	Аргументат есте примит рэспунсул корект
1	Резолваря а фост адусэ пынэ ла сфыршит, дар екзистэ о грешалэ де скриере сау о грешалэ де калкул, цинынд конт де ачаста паший урмэторь ау фост ефектуаць корект
0	Резолваря ну кореспунде нич ла ун критериу, енумерат май сус
2	<i>Пунктаж максим</i>

15.

Пункте	Концинутул критериулуй
2	Мерсул резолвэрий проблемей есте корект, се примеште рэспунсул корект
1	Моделул математик ал проблемей (ын формэ алгебрикэ сау ын алтэ формэ) есте алкэтуит корект, ынсэ резолваря ну есте дусэ пынэ ла сфыршит сау концине карева грешель САУ Мерсул резолвэрий есте корект, тоць паший ей сынт презенць, дар есте комисэ о грешалэ де скриере сау о грешалэ де калкул
0	Резолваря ну кореспунде нич ла ун критериу, енумерат май сус
2	<i>Пунктаж максим</i>

16.

Пункте	Концинутул критериулуй
3	Функция есте трансформатэ корект. Графикул есте конструит корект, корект сынт афлате валориле параметрулуй кэутат
2	Функция есте трансформатэ корект. Графикул есте конструит корект, дар валориле параметрулуй кэутат сынт калкулате грешит сау ну сынт афлате
1	Функция есте трансформатэ корект. Графикул есте конструит грешит, валориле параметрулуй кэутат сынт калкулате грешит сау ну сынт афлате
0	Резолваря ну кореспунде нич ла ун критериу, енумерат май сус
3	<i>Пунктаж максим</i>

17.

Пункте	Концинутул критериулуй
2	Мерсул резолвэрий есте корект, тоць паший сынт ындеплиниць корект, се общине рэспунсул корект
1	Мерсул резолвэрий есте корект, тоць паший сынт ындеплиниць корект, дар ну есте датэ лэмуриря комплетэ сау есте комисэ о грешалэ де калкул
0	Резолваря ну кореспунде нич ла ун критериу, енумерат май сус
2	<i>Пунктаж максим</i>

18.

Пункте	Концинутул критериулуй
2	Демонстрация есте коректэ, тоць паший сынт аргументаць
1	Демонстрация ын женерал есте коректэ, дар концине инекзактитэць
0	Резолваря ну кореспунде нич ла ун критериу, енумерат май сус
2	<i>Пунктаж максим</i>

Пунктажул максим примар пентру ындеплиниря ынтрежий лукрэр — 24 пункте. Динтре каре ла модулул «Алгебра» ревин 16 пункте, яр ла модулул «Жеометрия» - 8 пункте. Пентру а трече ку сукчес атестаря финалэ есте нечесар сэ се общинэ ын сумэ нумэрул миним де пункте, стабилит ануал де о Комисие спечиалэ а Министерулуй едукацией РМН, дин каре нумэрул нечесар де пункте есте стабилит апарте пентру модулул «Жеометрия».

Пунктажул примар се трансформэ ын челе де тест дупэ о скарэ де 100 де пункте.