

Замість традиційного ЗНО у 2023 році вступники до закладів вищої освіти мають скласти національний мультипредметний тест. Він складатиметься з трьох блоків, і другим є блок завдань з математики.

Усього в блоці НМТ з математики буде 22 завдання, із-поміж яких:

- 15 завдань з вибором однієї правильної відповіді з п'яти запропонованих варіантів;
- 3 завдання на встановлення відповідності (потрібно встановити по 3 «логічні пари»);
- 4 завдання відкритої форми з короткою відповіддю (неструктуровані завдання).

За виконання завдань блоку мультитесту з математики вступники зможуть отримати від 0 до 32 балів.

Зміст завдань блоку НМТ з математики буде відповідати чинній [програмі ЗНО з математики](#). Ця програма охоплює всі теми з алгебри й геометрії, які вивчали учні в шкільному курсі.

Як отримати високий результат?

Завдання з математики зможуть розв'язати не лише ті, хто вивчав математику на профільному рівні, а й ті, хто вивчав її на рівні стандарту. Адже здебільшого завдання відповідають саме програмі рівня стандарту.

До того ж кожному учаснику тестування буде надана можливість скористатися довідковими матеріалами, із якими варто [ознайомитися](#) заздалегідь.

Для того щоб отримати високий результат з математики, необхідно ретельно працювати над шкільною програмою, відвідуючи онлайн або офлайн уроки, які проводять ваші вчителі.

Якісно підготуватися до майбутнього тестування допоможе й самостійне тренування.

Регулярно виконуючи [тести ЗНО-ОНЛАЙН з математики](#) за попередні роки, вступники зможуть повторити весь теоретичний матеріал з алгебри й геометрії, застосовуючи його на практиці.

А [завдання з математики, згруповані за певними темами](#), які відповідають програмі, дозволять відпрацювати найбільш проблемні розділи, приділивши їм максимум уваги при підготовці.

Якщо при виконанні тих чи інших завдань будуть виникати питання щодо правильності відповідей, абітурієнти можуть скористатися [коментарями до тестів](#) з математики минулих років, які надані провідними фахівцями з підготовки до тестування.

Усі охочі можуть спробувати свої сили й [пройти онлайн](#) демоверсію національного мультипредметного тесту.

Також майбутні вступники можуть скористатися новим [сервісом з підготовки до мультитесту](#). На сервісі представлені сім тренувальних варіантів мультитесту, які складені відповідно до вимог цього річного тесту.

Регулярне виконання тестових завдань з математики онлайн, які максимально наближені до запропонованих під час реального тестування, дозволить призвичаїтися до роботи в середовищі онлайн-тестувальників та отримати результат, який стане перепусткою до омріяного закладу вищої освіти.

Мультитест ЗНО 2023 року: математика

У 2023 році вступники до закладів вищої освіти вдруге складатимуть **національний мультипредметний тест (НМТ)**, який проводитимуть у комп'ютерному форматі. Це випробування міститиме три блоки завдань: з **української мови**, з **математики** та один предмет на вибір (**історія України, біологія, хімія, фізика, іноземна (англійська, німецька, французька, іспанська за вибором учасника) мова**).

Яким буде зміст завдань блоку НМТ з математики?

Зміст завдань блоку НМТ з математики буде відповідати чинній **програмі ЗНО з математики**. Ця програма охоплює всі теми з алгебри й геометрії, які вивчалися у шкільному курсі, а саме:

- «Числа і вирази»;
- «Рівняння, нерівності і їх системи»;
- «Функції»;
- «Ймовірність випадкової події, вибіркові характеристики (середнє значення), аналіз діаграм та графіків»;
- «Планіметрія»;
- «Стереометрія».

Яка структура блоку НМТ з математики?

Усього в блоці НМТ з математики буде 22 завдання, з-поміж яких:

- 15 завдань з вибором однієї правильної відповіді з п'яти запропонованих варіантів;
- 3 завдання на встановлення відповідності (потрібно встановити по 3 «логічні пари»);
- 4 завдання відкритої форми з короткою відповіддю (неструктуровані завдання).

Зверніть увагу, що в блоці НМТ з математики не буде завдань відкритої форми з розгорнутою відповіддю.

Як будуть оцінювати завдання блоку НМТ з математики?

Завдання з математики буде оцінено відповідно до схеми нарахування балів, застосовуваної в ЗНО. Тобто по 1 тестовому балу буде нараховано за кожну правильну відповідь на завдання з вибором однієї правильної відповіді, по 1 тестовому балу за кожну правильно визначену логічну пару в завданнях на встановлення відповідності та по 2 бали за кожну правильну коротку відповідь. Отже, за виконання завдань блоку НМТ з математики можна отримати від 0 до 32 балів.

Свій результат (тобто кількість набраних балів за правильно виконані завдання) ви знатимете одразу після виконання блоків НМТ. Пізніше результат кожного блоку буде також переведено в шкалу 100–200 балів. Для отримання результату за шкалою 100–200 необхідно буде набрати як мінімум 4 тестових бали.

Чи до снаги розв'язати завдання тим, хто вивчав математику на рівні стандарту?

Завдання з математики зможуть розв'язати не лише ті, хто вивчав математику на профільному рівні, а й ті, хто вивчав її на рівні стандарту. Адже здебільшого завдання відповідають саме програмі рівня стандарту. До того ж кожному учаснику тестування буде надана можливість скористатися надрукованими довідковими матеріалами, із якими пропонуємо ознайомитися заздалегідь [тут](#).

Для розв'язання завдань з математики упродовж тестування можна буде скористатися чернеткою.

Як підготуватися до виконання завдань блоку НМТ з математики?

Передусім, безперечно, варто продовжувати ретельно працювати над шкільною програмою з математики, відвідуючи онлайн або офлайн уроки, які проводять ваші вчителі, або уроки Всеукраїнської школи онлайн. А для самостійного тренування доречно використовувати:

- шкільні підручники, посібники для підготовки до ЗНО;
- [тести ЗНО-ОНЛАЙН з математики](#) за минулі роки;
- [завдання з математики, згруповані за певними темами](#), які відповідають темам, передбаченим програмою;
- [коментарі до тестів з математики](#) минулих років, які надані провідними фахівцями з підготовки до тестування;
- [сервіс із підготовки до мультитесту](#).

Така підготовка допоможе не лише якісно повторити теми з математики, передбачені програмою, чи відпрацювати найбільш проблемні розділи, а також призвичаїтися до роботи в середовищі онлайн-тестувальників.