

# НМТ 2025

У 2025 році для вступу на бакалаврський (магістерський – для медичних спеціальностей) рівень вищої освіти абітурієнтам потрібно буде пройти

**національний  
мультипредметний тест**



# НМТ 2025

один день тестування  
для кожного учасника

формат випробування  
наближений до ЗНО, але  
на комп'ютерній основі

**ПЕРЕКЛАД** *для осіб, які здобували освіту  
певною мовою*  
кримськотатарською, польською,  
румунською та угорською



# НМТ 2025



## ЩО ПОТРІБНО СКЛАДАТИ?

НАЦІОНАЛЬНИЙ  
МУЛЬТИПРЕДМЕТНИЙ ТЕСТ

**комп'ютерний  
онлайнний тест**

### обов'язкові предмети

- українська мова
- математика
- історія України

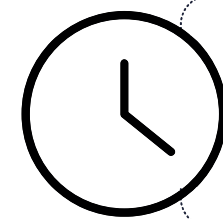
### предмет на вибір з переліку

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> українська література | <input type="checkbox"/> біологія  |
| <input type="checkbox"/> іноземна мова         | <input type="checkbox"/> фізика    |
| англійська, німецька,<br>французька, іспанська | <input type="checkbox"/> хімія     |
|  | <input type="checkbox"/> географія |

**Усі завдання НМТ відповідатимуть чинним програмам ЗНО.**

# НМТ 2025

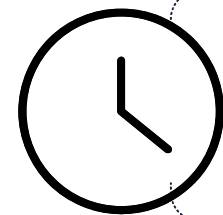
ЯКИМ Є ЧАС  
ПРОХОДЖЕННЯ  
НМТ?



60 хв українська мова

60 хв математика

20хв перерва



60 хв історія України

60 хв предмет на вибір

# НМТ 2025



- не міститиме завдань, що потребують надання розгорнутої відповіді

- для отримання результату за шкалою 100-200 балів з кожного предмета НМТ потрібно набрати **не менше 15%** від загальної кількості тестових балів

- завчасно буде визначено **коефіцієнт**, застосований до результату кожного предмета НМТ відповідно до спеціальності

# КОЛИ ПРОХОДИТИМЕ НМТ?

## ОСНОВНА СЕСІЯ

### ЗАРЕЄСТРУЙТЕСЯ

**06 – 03**  
березня квітня

зміна реєстраційних даних

**06 – 08**  
березня квітня

### ОТРИМАЙТЕ ЗАПРОШЕННЯ

з **04**  
травня

### ВІЗЬМІТЬ УЧАСТЬ У ТЕСТУВАННІ

**14 – 25**  
травня червня

### ОТРИМАЙТЕ РЕЗУЛЬТАТИ

до **04**  
липня

## ДОДАТКОВА СЕСІЯ

### ДОДАТКОВИЙ ПЕРІОД РЕЄСТРАЦІЇ

**09 – 14**  
травня

зміна реєстраційних даних

**09 – 19**  
травня

### ОТРИМАЙТЕ ЗАПРОШЕННЯ

з **11**  
липня

### ВІЗЬМІТЬ УЧАСТЬ У ТЕСТУВАННІ

**14 – 25**  
липня

### ОТРИМАЙТЕ РЕЗУЛЬТАТИ

до **30**  
липня



## ДЕ ПРОХОДИТИМЕ НМТ?

НМТ відбуватиметься в спеціально обладнаних комп'ютерних аудиторіях закладів освіти – **тимчасових екзаменаційних центрах (ТЕЦ)**, створених у населених пунктах України та в деяких країнах за кордоном.



**БЕЗПЕКА ПРОВЕДЕННЯ НМТ –  
НАШ ПРІОРИТЕТ**

# ДЕ ПРОХОДИТИМЕ НМТ?

## В АУДИТОРІЯХ ТИМЧАСОВИХ ЕКЗАМЕНАЦІЙНИХ ЦЕНТРІВ ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ НМТ

в аудиторії по 10–20 робочих місць  
для учасників НМТ

### РОБОТУ ТЕЦ ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬ:

- відповідальний за ТЕЦ
- ІТ-фахівець (помічник відповідального)
- інструктори
- чергові





# ЗАПРОШЕННЯ

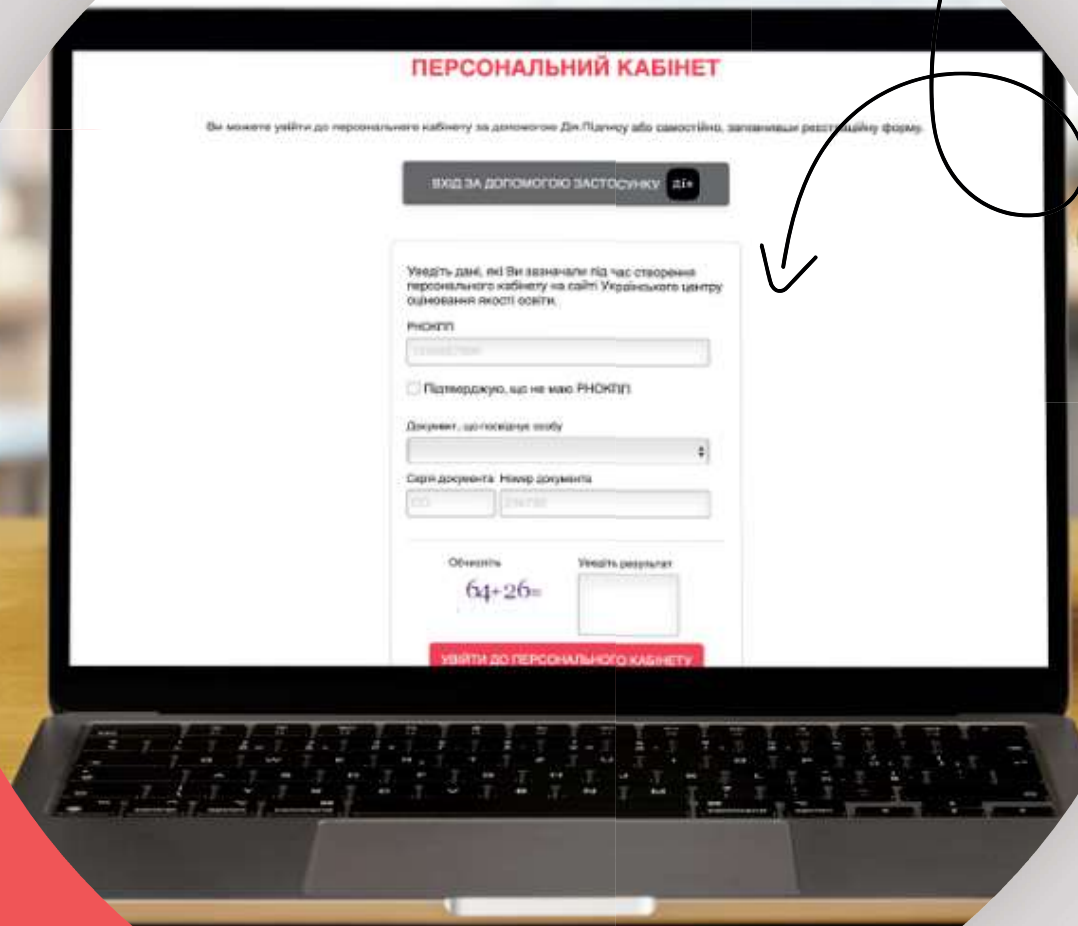
Із запрошення дізнаєтеся про:

 дату

 час

 місце проходження НМТ

**НЕ ПОВІДОМЛЯЙТЕ СТОРОННІХ  
ОСІБ ПРО ЧАС І МІСЦЕ  
ПРОХОДЖЕННЯ ВАМИ НМТ**

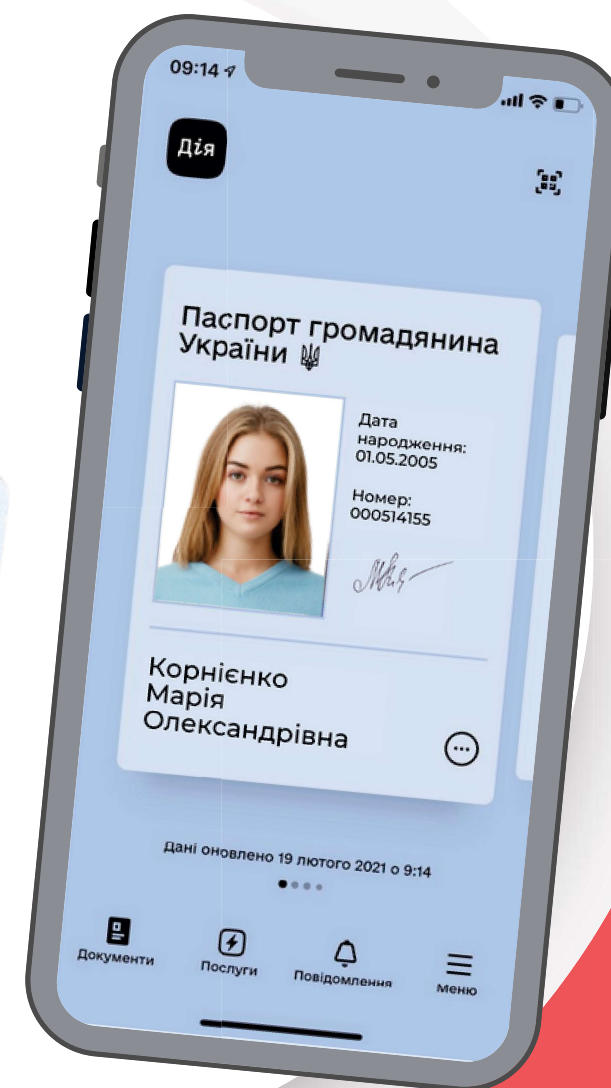


# ЗАЗДАЛЕГІДЬ ОЗНАЙОМТЕСЯ З МАРШРУТОМ ДОЇЗДУ ДО ТИМЧАСОВОГО ЕКЗАМЕНАЦІЙНОГО ЦЕНТРУ



# ДОПУСК ДО ТИМЧАСОВОГО ЕКЗАМЕНАЦІЙНОГО ЦЕНТРУ

за документом, що  
посвідчує особу



## РАДИМО ВЗЯТИ ІЗ СОБОЮ:

- ручку (кілька)
- пляшечку з питною водою без етикетки
- перекус

A blue pen is positioned vertically on the left. To its right is a circular inset image showing a clear plastic lunchbox. Inside the lunchbox, there is a sandwich with lettuce, tomato, and meat, a whole red apple, and several sliced carrots. The background of the slide is white with a large, faint grey circle behind the lunchbox image.

*перерва до* **20 ХВ**

Для забезпечення **інформаційної безпеки** буде докладено всіх зусиль, зокрема планується використання металодетекторів під час допуску учасників до аудиторії проведення тестування **в тимчасовому екзаменаційному центрі**



**Під час тестування ЗАБОРОНЕНО**





**УКРИТТЯ**

**ПІД ЧАС ПОВІТРЯНОЇ ТРИВОГИ  
РОБОТУ НАД ТЕСТОМ БУДЕ  
ПРИПИНЕНО**



**10:46 повітряна тривога!**  
Негайно прямуйте до найближчого  
укриття.

**ЯКЩО ТРИВОГА НЕТРИВАЛА -  
ПІСЛЯ ВІДБОЮ БУДЕ ЗМОГА ПРОДОВЖИТИ**



**11:56 відбій тривоги!**  
Слідкуйте за подальшими  
повідомленнями.

**HMT**  
2025

**РЕЄСТРАЦІЯ**



# НМТ 2025

## КОЛИ РЕЄСТРУВАТИСЯ ДЛЯ УЧАСТІ В НМТ?

березень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НА
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

квітень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НА
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				



# РЕЄСТРАЦІЯ

**06 – 03**  
березня квітня



## ЯК ЗАРЕЄСТРУВАТИСЯ ДЛЯ УЧАСТІ В НМТ?

Створити персональний  
кабінет на вебсайті УЦОЯО

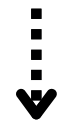
Унести в персональному  
кабінеті особисті дані й  
інформацію щодо участі в НМТ

Завантажити в персональному  
кабінеті в електронній формі  
сканкопії та/або фотокопії  
реєстраційних документів

Сформувати Сертифікат  
національного мультипредметного  
тесту 2025 року

# ЯК СТВОРИТИ ПЕРСОНАЛЬНИЙ КАБІНЕТ?

● ЗАЙДІТЬ НА СТОРІНКУ СПЕЦІАЛЬНОГО СЕРВІСУ  
«РЕЄСТРАЦІЯ ДЛЯ УЧАСТІ В НМТ»



● ОЗНАЙОМТЕСЯ ІЗ ЗАПРОПОНОВАНИМИ  
ДОКУМЕНТАМИ



● НАТИСНІТЬ НА КНОПКУ  
«РОЗПОЧАТИ РЕЄСТРАЦІЮ»



● **ВИБЕРІТЬ ОПЦІЮ**



«Створити за  
допомогою Дії»



«Заповнити форму»

РНОКПП  
1234567890

Підтверджую, що не маю РНОКПП

Документ, що посвідчує особу  
[dropdown menu]

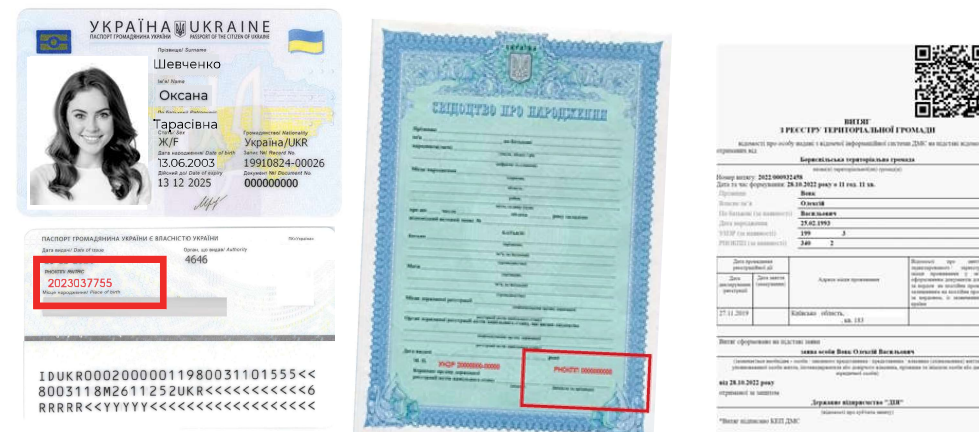
Серія документа    Номер документа  
CO    236790

Дія



# ЗРАЗКИ ДОКУМЕНТІВ, ЩО ПІДТВЕРДЖУЮТЬ ВНЕСЕНУ ІНФОРМАЦІЮ ПРО РЕЄСТРАЦІЙНИЙ НОМЕР ОБЛІКОВОЇ КАРТКИ ПЛАТНИКА ПОДАТКІВ (РНОКПП)

- ☑ картка платника податків
- ☑ паспорт громадянина України, до якого внесено дані про РНОКПП
- ☑ свідоцтво про народження, до якого внесено дані про РНОКПП
- ☑ довідка про присвоєння ідентифікаційного номера фізичної особи – платника податків
- ☑ довідка про внесення відомостей до ЄДДР, яка містить дані про РНОКПП
- ☑ витяг із реєстру територіальної громади, до якого внесено дані про РНОКПП





# ДОВІДКА

для випускників, які здобувають повну загальну середню освіту в поточному році

Кутовий штамп  
закладу освіти

(у разі відсутності в закладі освіти кутового  
штампа довідка має бути оформлена на офіційному бланку)

## Довідка

Видана \_\_\_\_\_  
(прізвище, ім'я, по батькові (за наявності))

про те, що він (вона) у 2025 році завершує здобуття повної загальної середньої освіти в \_\_\_\_\_  
(найменування закладу освіти)

Довідка видана для подання до регіонального центру оцінювання якості освіти для реєстрації для участі в національному мультипредметному тесті.

Директор \_\_\_\_\_  
М. П. \_\_\_\_\_ (підпис) \_\_\_\_\_ (Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)



## ПЕРСОНАЛЬНИЙ КАБІНЕТ

Ви можете увійти до персонального кабінету за допомогою Дія.Підпису або самостійно, заповнивши реєстраційну форму.

ВХІД ЗА ДОПОМОГОЮ ЗАСТОСУНКУ **Дія**

- дані про місце і час проходження тестувань
- важлива інформація про тестування
- результати для вступу

Уведіть дані, які Ви зазначали під час створення персонального кабінету на сайті Українського центру оцінювання якості освіти.

РНОКПП

1234567890

Підтверджую, що не маю РНОКПП

Документ, що посвідчує особу

Серія документа    Номер документа

CO    236790

Обчисліть

64+26=

Уведіть результат

УВІЙТИ ДО ПЕРСОНАЛЬНОГО КАБІНЕТУ





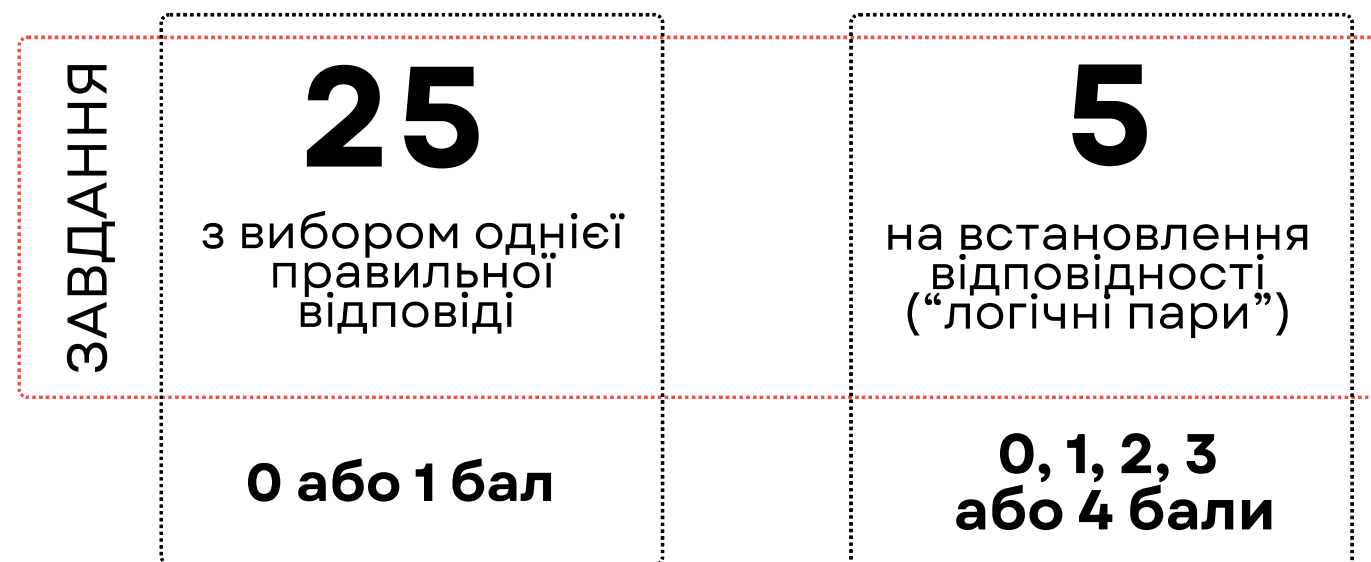
# СКЛАДНИКИ

НАЦІОНАЛЬНОГО  
МУЛЬТИПРЕДМЕТНОГО  
ТЕСТУ





ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ **30**



Зміст завдань з української мови буде відповідати чинній програмі ЗНО з української мови.



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

**45**

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ **30**

ЗАВДАННЯ	<b>25</b> з вибором однієї правильної відповіді	<b>5</b> на встановлення відповідності ("логічні пари")
	0 або 1 бал	0, 1, 2, 3 або 4 бали

Зміст завдань з української літератури буде відповідати чинній програмі ЗНО з української літератури.



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

**45**

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ **22**

ЗАВДАННЯ	<b>15</b> з вибором однієї правильної відповіді	<b>3</b> на встановлення відповідності ("логічні пари")	<b>4</b> з короткою відповіддю
	0 або 1 бал	0, 1, 2 або 3 бали	0 або 2 бали

Зміст завдань з математики буде відповідати чинній програмі ЗНО з математики.



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ **32**

*буде можливість скористатися довідковими матеріалами, чернетками*

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ **30**

ЗАВДАННЯ	<b>20</b> з вибором однієї правильної відповіді	<b>4</b> на встановлення відповідності ("логічні пари")	<b>3</b> на встановлення правильної послідовності	<b>3</b> з вибором 3-х відповідей із 7-ми запропонованих варіантів
	0 або 1 бал	0, 1, 2, 3 або 4 бали	0, 1, 2 або 3 бали	0, 1, 2 або 3 бали

Зміст завдань з історії України буде відповідати чинній програмі ЗНО з історії України



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

**54**

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАПИТАНЬ **32**

ЗАВДАННЯ	<b>Tasks 1, 3</b> (запитання 1-5, 11-16) на встановлення відповідності	<b>Task 2</b> (запитання 6-10) з вибором однієї правильної відповіді	<b>Tasks 4, 5, 6</b> (запитання 17-22, 23-27, 28-32) на заповнення пропусків у тексті
	0 або 1 бал	0 або 1 бал	0 або 1 бал

Зміст завдань з англійської мови буде відповідати чинній програмі ЗНО з іноземних мов



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

**32**

*міститиме частини «Читання» та «Використання мови»*

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАПИТАНЬ **32**

ЗАВДАННЯ	<b>Tareas 1, 3</b> (запитання 1-5, 11-16) на встановлення відповідності	<b>Tarea 2</b> (запитання 6-10) з вибором однієї правильної відповіді	<b>Tareas 4, 5, 6</b> (запитання 17-22, 23-27, 28-32) на заповнення пропусків у тексті
	<b>0 або 1 бал</b>	<b>0 або 1 бал</b>	<b>0 або 1 бал</b>

Зміст завдань з іспанської мови буде відповідати чинній програмі ЗНО з іноземних мов



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

**32**

*міститиме частини «Читання» та «Використання мови»*

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАПИТАНЬ **32**

ЗАВДАННЯ	<b>Exercices 1, 3</b> (запитання 1-5, 11-16) на встановлення відповідності	<b>Exercice 2</b> (запитання 6-10) з вибором однієї правильної відповіді	<b>Exercices 4, 5, 6</b> (запитання 17-22, 23-27, 28-32) на заповнення пропусків у тексті
	0 або 1 бал	0 або 1 бал	0 або 1 бал

Зміст завдань з французької мови буде відповідати чинній програмі ЗНО з іноземних мов



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

**32**

*міститиме частини «Читання» та «Використання мови»*

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАПИТАНЬ **32**

ЗАВДАННЯ	<b>Aufgaben 1, 3</b> (запитання 1-5, 11-16) на встановлення відповідності	<b>Aufgabe 2</b> (запитання 6-10) з вибором однієї правильної відповіді	<b>Aufgaben 4, 5, 6</b> (запитання 17-22, 23-27, 28-32) на заповнення пропусків у тексті
	<b>0 або 1 бал</b>	<b>0 або 1 бал</b>	<b>0 або 1 бал</b>

Зміст завдань з німецької мови буде відповідати чинній програмі ЗНО з іноземних мов



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

**32**

*міститиме частини «Читання» та «Використання мови»*



ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ **20**

ЗАВДАННЯ

**12**

з вибором однієї  
правильної  
відповіді

**0 або 1 бал**

**2**

на встановлення  
відповідності  
("логічні пари")

**0, 1, 2, 3  
або 4 бали**

**6**

з короткою  
відповіддю

**0 або 2 бали**

Зміст завдань  
з фізики буде  
відповідати чинній  
програмі ЗНО  
з фізики



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

**32**

*буде можливість скористатися довідковими матеріалами, чернетками*

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ **30**

ЗАВДАННЯ	<b>22</b> з вибором однієї правильної відповіді	<b>2</b> на встановлення відповідності ("логічні пари")	<b>6</b> з короткою відповіддю
	0 або 1 бал	0, 1, 2 або 3 бали	0 або 2 бали

Зміст завдань з хімії  
буде відповідати чинній  
програмі ЗНО з хімії



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ **40**

*буде можливість скористатися довідковими матеріалами, чернетками*

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ **30**

ЗАВДАННЯ	<b>24</b> з вибором однієї правильної відповіді	<b>4</b> на встановлення відповідності ("логічні пари")	<b>2</b> з вибором 3-х відповідей із 3-х груп запропонованих варіантів
	<b>0 або 1 бал</b>	<b>0, 1, 2, 3 або 4 бали</b>	<b>0, 1, 2 або 3 бали</b>

Зміст завдань з біології  
буде відповідати чинній  
програмі ЗНО з біології



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

**46**

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ **30**

ЗАВДАННЯ	<b>20</b> з вибором однієї правильної відповіді	<b>4</b> з короткою відповіддю	<b>6</b> з вибором трьох відповідей із 7-ми запропонованих варіантів
	<b>0 або 1 бал</b>	<b>0 або 2 бал</b>	<b>0, 1, 2 або 3 бали</b>

Зміст завдань з географії буде відповідати чинній програмі ЗНО з географії



МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ  
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

**46**

# ДОВІДКОВІ МАТЕРІАЛИ

**ДОВІДКОВІ МАТЕРІАЛИ**

Таблиця квадратів від 10 до 49

Десятки	0	1	2	3	4	5	6
1	100	121	144	169	196	225	256
2	400	441	484	529	576	625	676
3	900	961	1024	1089	1156	1225	1296
4	1600	1681	1764	1849	1936	2025	2116

**АЛГЕБРА І ПОЧАТКИ АНАЛІЗУ**

Формули скороченого множення

Квадратне рівняння  $ax^2 + bx + c = 0$

Модуль числа

Степені

Арифметична прогресія

Теорія ймовірностей

Комбінаторика

**ГЕОМЕТРИЯ**

**Трикутники**

Довільний трикутник

Прямокутний трикутник

**Чотирикутники**

Паралелограм

Прямокутник

Ромб

Трапеція

**Коло**

Круг

**Об'ємні фігури та тіла**

Пряма призма

Правильна піраміда

Циліндр

Конус

Куля, сфера

**Координати та вектори**

Вектор

Векторна сума

Векторний добуток

**Тригонометрія**

Функції

Первісна функції та визначений інтеграл

Функція  $f(x)$

Загальний вигляд первісної  $F(x) + C$

$C$  - довільна стала

$x + C$

$x^a + C$

$\ln|x| + C$

$e^x + C$

$-\cos x + C$

$\sin x + C$

$\lg x + C$

$F(x)|_a^b = F(b) - F(a)$  - формула Ньютона-Лейбніса

$\sin^2 \alpha = \frac{1 - \cos 2\alpha}{2}$

$\cos^2 \alpha = \frac{1 + \cos 2\alpha}{2}$

$\sin \alpha \cos \alpha = \frac{\sin 2\alpha}{2}$

$\sin^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1$

$\sin(\alpha \pm \beta) = \sin \alpha \cos \beta \pm \cos \alpha \sin \beta$

$\cos(\alpha \pm \beta) = \cos \alpha \cos \beta \mp \sin \alpha \sin \beta$

$\sin(\alpha + \beta) = \sin \alpha \cos \beta + \cos \alpha \sin \beta$

$\cos(\alpha + \beta) = \cos \alpha \cos \beta - \sin \alpha \sin \beta$

$\sin(\alpha - \beta) = \sin \alpha \cos \beta - \cos \alpha \sin \beta$

$\cos(\alpha - \beta) = \cos \alpha \cos \beta + \sin \alpha \sin \beta$

$\sin 2\alpha = 2 \sin \alpha \cos \alpha$

$\cos 2\alpha = \cos^2 \alpha - \sin^2 \alpha$

$\tan 2\alpha = \frac{2 \tan \alpha}{1 - \tan^2 \alpha}$

$\cot 2\alpha = \frac{1 - \tan^2 \alpha}{2 \tan \alpha}$

$\sin \alpha = \frac{a}{c}$

$\cos \alpha = \frac{b}{c}$

$\tan \alpha = \frac{a}{b}$

$\cot \alpha = \frac{b}{a}$

$\sin(\alpha + \beta) = \sin \alpha \cos \beta + \cos \alpha \sin \beta$

$\cos(\alpha + \beta) = \cos \alpha \cos \beta - \sin \alpha \sin \beta$

$\sin(\alpha - \beta) = \sin \alpha \cos \beta - \cos \alpha \sin \beta$

$\cos(\alpha - \beta) = \cos \alpha \cos \beta + \sin \alpha \sin \beta$

$\sin 2\alpha = 2 \sin \alpha \cos \alpha$

$\cos 2\alpha = \cos^2 \alpha - \sin^2 \alpha$

$\tan 2\alpha = \frac{2 \tan \alpha}{1 - \tan^2 \alpha}$

$\cot 2\alpha = \frac{1 - \tan^2 \alpha}{2 \tan \alpha}$

$\sin \alpha = \frac{a}{c}$

$\cos \alpha = \frac{b}{c}$

$\tan \alpha = \frac{a}{b}$

$\cot \alpha = \frac{b}{a}$

**Трикутник**

Довільний трикутник

Прямокутний трикутник

**Чотирикутник**

Паралелограм

Прямокутник

Ромб

Трапеція

**Коло**

Круг

**Об'ємні фігури та тіла**

Пряма призма

Правильна піраміда

Циліндр

Конус

Куля, сфера

**Координати та вектори**

Вектор

Векторна сума

Векторний добуток

**Тригонометрія**

Функції

Первісна функції та визначений інтеграл

Функція  $f(x)$

Загальний вигляд первісної  $F(x) + C$

$C$  - довільна стала

$x + C$

$x^a + C$

$\ln|x| + C$

$e^x + C$

$-\cos x + C$

$\sin x + C$

$\lg x + C$

$F(x)|_a^b = F(b) - F(a)$  - формула Ньютона-Лейбніса

$\sin^2 \alpha = \frac{1 - \cos 2\alpha}{2}$

$\cos^2 \alpha = \frac{1 + \cos 2\alpha}{2}$

$\sin \alpha \cos \alpha = \frac{\sin 2\alpha}{2}$

$\sin^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1$

$\sin(\alpha \pm \beta) = \sin \alpha \cos \beta \pm \cos \alpha \sin \beta$

$\cos(\alpha \pm \beta) = \cos \alpha \cos \beta \mp \sin \alpha \sin \beta$

$\sin(\alpha + \beta) = \sin \alpha \cos \beta + \cos \alpha \sin \beta$

$\cos(\alpha + \beta) = \cos \alpha \cos \beta - \sin \alpha \sin \beta$

$\sin(\alpha - \beta) = \sin \alpha \cos \beta - \cos \alpha \sin \beta$

$\cos(\alpha - \beta) = \cos \alpha \cos \beta + \sin \alpha \sin \beta$

$\sin 2\alpha = 2 \sin \alpha \cos \alpha$

$\cos 2\alpha = \cos^2 \alpha - \sin^2 \alpha$

$\tan 2\alpha = \frac{2 \tan \alpha}{1 - \tan^2 \alpha}$

$\cot 2\alpha = \frac{1 - \tan^2 \alpha}{2 \tan \alpha}$

$\sin \alpha = \frac{a}{c}$

$\cos \alpha = \frac{b}{c}$

$\tan \alpha = \frac{a}{b}$

$\cot \alpha = \frac{b}{a}$



$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

*чернетка*

Аркуш паперу лежатиме на вашому робочому місці





# ЯКІ ТИПИ ЗАВДАНЬ

## ЗАВДАННЯ

- з вибором однієї правильної відповіді
- на встановлення відповідностей
- на встановлення послідовності
- з вибором трьох відповідей із трьох груп запропонованих варіантів
- з вибором трьох відповідей із семи запропонованих варіантів
- на заповнення пропусків у тексті
- відкритої форми з короткою відповіддю

## НАВЧАЛЬНІ ПРЕДМЕТИ

*українська мова, математика, історія України, українська література, іноземна мова, біологія, фізика, хімія, географія*

*українська мова, математика, історія України, українська література, іноземна мова, біологія, фізика, хімія*

*історія України*

*біологія*

*історія України, географія*

*іноземна мова*

*математика, фізика, хімія, географія*

# ЯКІ ТИПИ ЗАВДАНЬ

## ЗАВДАННЯ З ВИБОРОМ ОДНІЄЇ ПРАВИЛЬНОЇ ВІДПОВІДІ

**Незалежність Української  
Народної Республіки проголошено**

- 4 березня 1917 р.
- 7 листопада 1917 р.
- 22 січня 1918 р.
- 29 квітня 1918 р.

**Зберегти відповідь**

**i** Відповідь збережено

## ЗАВДАННЯ НА ВСТАНОВЛЕННЯ ВІДПОВІДНОСТЕЙ

**З'ясуйте, якими частинами мови є  
виділені слова в реченні (цифра позначає  
наступне слово).**

Нещодавно компанія «Tesla» публічно (1)всім  
пообіцяла, (2)що в недалекому (3)майбутньому  
на акумуляторних батареях будуть їздити  
(4)навіть вантажівки.

- 1 → **В** займенник
- 2 → **Г** сполучник
- 3 → **А** іменник
- 4 → **Д** частка

**Зберегти відповідь**

**i** Відповідь збережено

## ЗАВДАННЯ ВІДКРИТОЇ ФОРМИ З КОРОТКОЮ ВІДПОВІДДЮ

В арифметичній прогресії ( $a_n$ )  
третій член дорівнює 20, різниця  
прогресії  $d = -3,2$ . Обчисліть суму  
перших шести членів цієї прогресії.

**110,4**

**Зберегти відповідь**

**i** Відповідь збережено




## ЗАВДАННЯ НА ЗАПОВНЕННЯ ПРОПУСКІВ У ТЕКСТІ

### Unexpected Meeting

I was looking out of the airport window, thinking of a farewell with my friend at the camp gates. We had promised to **(39)**  again, already knowing that it would be unlikely. As I waited to **(40)**  plane, I heard the announcement that my **(41)**  was being  our. My heart was heavy; I was already **(42)**  my friend. A  holia, a figure appeared before my eyes — it was my friend with whom I had parted **(43)**

  
meet  
see  
look  
go  
earlier  
then  
later  
sooner

Зберегти відповідь

 Відповідь збережено

ЗАВДАННЯ НА  
ВСТАНОВЛЕННЯ  
ПОСЛІДОВНОСТІ

Установіть хронологічну послідовність подій періоду боротьби за відновлення державної незалежності України (1918–1921 рр.).

1-а подія



2-а подія



3-я подія



4-а подія



А Перший «Зимовий похід» Армії УНР

Г «Чортківська офензива»

Б «Київська катастрофа»

В трагедія під містом Базар

Зберегти відповідь



Відповідь збережено

ЗАВДАННЯ З ВИБОРОМ  
ТРЬОХ ВІДПОВІДЕЙ ІЗ  
ТРЬОХ ГРУП  
ЗАПРОПОНОВАНИХ  
ВАРІАНТІВ

Укажіть значення біологічної науки в житті людини.

Удосконалення профілактики інфекційних захворювань стало можливим унаслідок

винайдення пастеризації

Удосконалення профілактики інфекційних захворювань стало можливим унаслідок

методу хромосомного аналізу

Одним із результатів застосування методів клітинної інженерії є

отримання антитіл, деяких гормонів, інтерферонів

виявлення порушень у структурі каріотипу

визначення нуклеотидної послідовності молекул ДНК

- Таблиці переведення тестових балів до шкали 100–200 балів
- Вагові коефіцієнти оцінок з предметів НМТ

У Порядку  
прийому на  
навчання  
для здобуття  
вищої освіти  
у 2025 році

**ПРОЄКТ**

## ЯК ВИЗНАЧАТИМУТЬ РЕЗУЛЬТАТИ ДЛЯ ВСТУПУ

Для отримання результату за шкалою 100–200 балів з кожного предмета НМТ потрібно набрати **не менше 15 %** від загальної кількості тестових балів

предмети

тестові бали

результати для вступу

українська мова

7–45

100–200

українська література

7–45

100–200

математика

5–32

100–200

історія України

8–54

100–200

іноземна мова

5–32

100–200

біологія

7–46

100–200

фізика

5–32

100–200

хімія

6–40

100–200

географія

7–46

100–200

# ЯК ВИЗНАЧАТИМУТЬ РЕЗУЛЬТАТИ ДЛЯ ВСТУПУ

## Таблиці переведення тестових балів до шкали 100–200 балів

Додаток 5

до Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти в 2025 році  
(пункт 2 розділу VII)

**1. Таблиця переведення тестових балів тесту з української мови НМТ до шкали 100–200**

Тестовий бал	Бал за шкалою 100–200	Тестовий бал	Бал за шкалою 100–200
7	100	26	152
8	105	27	154
9	110	28	156
10	115	29	157
11	120	30	159
12	125	31	160
13	131	32	162
14	134	33	163
15	136	34	165
16	138	35	167
17	140	36	170
18	142	37	172
19	143	38	175
20	144	39	177
21	145	40	180
22	146	41	183
23	148	42	186

**3. Таблиця переведення тестових балів тесту з історії України НМТ до шкали 100–200**

Тестовий бал	Бал за шкалою 100–200	Тестовий бал	Бал за шкалою 100–200
8	100	31	151
9	105	32	152
10	111	33	154
11	116	34	156
12	120	35	158
13	124	36	160
14	127	37	163
15	130	38	166
16	132	39	168
17	134	40	169
18	136	41	170
19	138	42	172
20	140	43	173
		44	175
		45	177

**ПРОЄКТ**

# ЯК ВИЗНАЧАТИМУТЬ РЕЗУЛЬТАТИ ДЛЯ ВСТУПУ

$$KB = \frac{(K1 \times P1 + K2 \times P2 + K3 \times P3 + K4 \times P4 + KT \times TK)}{(K4_{\text{макс}} + K4)/2 + KT} + OU$$

**П1, П2, П3, П4** – оцінки з першого, другого, третього та четвертого предметів НМТ 2025 року;

**ТК** – оцінка творчого конкурсу (за наявності);

**ОУ** – бал за успішне закінчення у рік вступу підготовчих курсів закладу вищої освіти для вступу до нього за шкалою від 0 до 10 балів у разі вступу на спеціальності (спеціалізації, предметні спеціальності), зазначені в Переліку спеціальностей, яким надається особлива підтримка (додаток 6).

Предметні коефіцієнти **К1, К2, К3, К4** оцінок предметів для кожної спеціальності (спеціалізації, предметної спеціальності) та коефіцієнт **КТ** оцінки творчого конкурсу (у передбачених цим Порядком випадках) визначені в додатку 7 до цього Порядку.

**К4макс** – максимальне значення предметного коефіцієнта з вибіркового предмета НМТ 2025 року для відповідної спеціальності (спеціалізації, предметної спеціальності).



# ЯК ВИЗНАЧАТИМУТЬ РЕЗУЛЬТАТИ ДЛЯ ВСТУПУ

## Вагові коефіцієнти оцінок з предметів НМТ

Додаток 7  
до Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти в 2025 році  
(пункт 8 розділу VII)

**Перелік предметних коефіцієнтів оцінок предметів національного мультипредметного тесту та творчого конкурсу**

Код	Найменування спеціальності (спеціалізації, предметної спеціальності)	Конкурсні предмети										
		Основний блок			Предмет на вибір							творчий конкурс (КТ)
		перший (українська мова) (К1)	другий (математика) (К2)	третій (історія України) (К3)	четвертий (іноземна мова) (К4)	четвертий (біологія) (К4)	четвертий (фізика) (К4)	четвертий (хімія) (К4)	четвертий (українська література) (К4)	четвертий (географія) (К4)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
A2	Дошкільна освіта	0,35	0,35	0,4	0,4	0,4	0,35	0,35	0,35	0,4	-	
A3	Початкова освіта	0,35	0,35	0,4	0,4	0,4	0,35	0,35	0,35	0,4	-	
A4	Середня освіта (за предметними спеціальностями)											
A4.01	Середня освіта (Українська мова і література)	0,5	0,2	0,3	0,4	0,25	0,3	0,3	0,5	0,3	-	

**ПРОЄКТ**

# ЯК ПІДГОТУВАТИСЯ ДО НМТ?

## ПРОГРАМИ

Усі завдання НМТ відповідатимуть чинним програмам ЗНО.

## СТРУКТУРА

Структура тестів НМТ-2025 буде аналогічною до тестів НМТ-2024

## ДЕМОНСТРАЦІЙНІ ВАРІАНТИ

УЦОЯО розмістив демонстраційні варіанти тестів кожного з предметів НМТ, щоб учасники змогли ознайомитися з форматом тестування заздалегідь.

**Актуальними є демонстраційні варіанти НМТ-2025**



# Демонстраційний варіант НМТ-2025

[Переглянути курс](#)



Курс «**Демонстраційний варіант НМТ–2025**» розробили фахівці й фахівчині Українського центру оцінювання якості освіти.

Курс містить демонстраційні варіанти тестів із навчальних предметів згідно зі складом і структурою національного мультипредметного тесту 2025 року. Контент предметних тестів такий самий, як і контент демонстраційних предметних тестів 2024 року, окрім історії України. Предметний тест з історії України 2025 року включає всі теми [Програми зовнішнього незалежного оцінювання результатів навчання з історії України](#), здобутих на основі повної загальної середньої освіти (теми 1–32), затвердженою наказом Міністерства освіти і науки України від 26 червня 2018 року № 696.

Перелік навчальних предметів:

- **Українська мова**
- **Математика**
- **Історія України**
- **Англійська мова**
- **Іспанська мова**
- **Німецька мова**
- **Французька мова**
- **Українська література**
- **Біологія**
- **Географія**
- **Фізика**
- **Хімія**



# ДЛЯ УСПІШНОГО ПРОХОДЖЕННЯ НМТ ДОРЕЧНО ВИКОРИСТОВУВАТИ:



[демонстраційні варіанти тестів НМТ-2025](#)



[демонстраційні варіанти тестів НМТ-2024](#)



[демонстраційні варіанти тестів НМТ-2023](#)



[матеріали Всеукраїнської школи онлайн](#)



[шкільні посібники/підручники](#)



[тести минулих років, розміщені в розділі «Підготовка. Тести минулих років»](#)



[відеороз'яснення до завдань ЗНО минулих років](#)



[короткі тематичні тести в онлайн-тестувальнику на сайті Львівського РЦОЯО](#)

Демонстраційний варіант НМТ-2025

Переглянути курс



Курс «Демонстраційний варіант НМТ-2025» розробили фахівці й фахівчині Українського центру оцінювання якості освіти.

Курс містить демонстраційні варіанти тестів із навчальних предметів згідно зі складом і структурою національного мультипредметного тесту 2025 року. Контент предметних тестів такий самий, як і контент демонстраційних предметних тестів 2024 року, окрім історії України. Предметний тест з історії України 2025 року включає всі теми Програми зовнішнього незалежного оцінювання результатів навчання з історії України, здобутих на основі повної загальної середньої освіти (теми 1–32), затвердженою наказом Міністерства освіти і науки України від 26 червня 2018 року № 696.

Перелік навчальних предметів:

- Українська мова
- Математика
- Історія України
- Англійська мова
- Іспанська мова
- Німецька мова
- Французька мова
- Українська література
- Біологія
- Географія
- Фізика
- Хімія

ТЕСТИ МИНУЛИХ РОКІВ

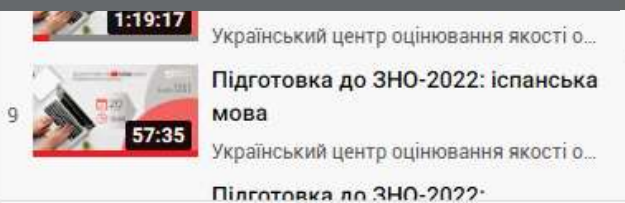
▶ УКРАЇНЬСЬКА МОВА І ЛІТЕРАТУРА

▶ УКРАЇНЬСЬКА МОВА

▶ МАТЕМАТИКА

▶ МАТЕМАТИКА (ЗАВДАННЯ РІВНЯ СТАНДАРТУ)

▶ ІСТОРІЯ УКРАЇНИ



ДЕ ШУКАТИ  
ІНФОРМАЦІЮ

*testportal.gov.ua*

