

**Підготовка до складання
ФІЗИКИ
як предмета НМТ на вибір**



24 березня 2026 року

НМТ - 2026

У 2026 році модель НМТ 2025 року буде збережено. Вступні випробування на бакалаврські програми до закладів вищої освіти України, як і минулого року, буде проведено у форматі **національного мультипредметного тесту (НМТ) на комп'ютерній основі.**

НМТ - 2026

У 2026 році учасники тестування **проходитимуть НМТ з трьох обов'язкових предметів та одного предмета на вибір.** За бажанням учасники НМТ можуть обрати четвертим предметом фізику.

ЯКИМ Є ЧАС ПРОХОДЖЕННЯ НМТ?

- 60 хв українська мова
- 60 хв математика
- перерва
- 60 хв історія України
- 60 хв предмет на вибір



ФІЗИКА - 2026



У 2026 році НМТ з фізики

буде проведено за

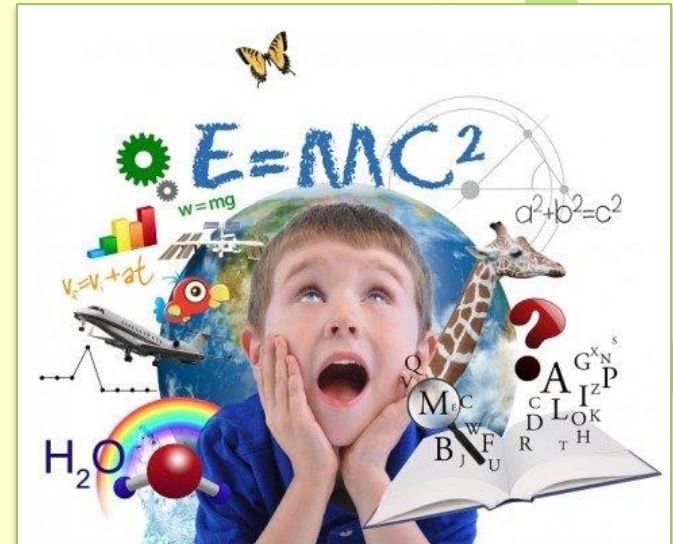
Програмою, затвердженою наказом
Міністерства освіти і науки України

від 26.06.2018 р. № 696

ФІЗИКА - 2026

Програма НМТ з фізики охоплює
5 тематичних розділів:

- ✓ *Механіка*
- ✓ *Молекулярна фізика та термодинаміка*
- ✓ *Електродинаміка*
- ✓ *Коливання і хвилі. Оптика*
- ✓ *Елементи теорії відносності.
Квантова фізика*



ФІЗИКА - 2026

**Загальна
кількість
завдань**

22

**Час, відведений
на виконання
роботи**

**60
ХВИЛИН**

ФІЗИКА - 2026

Завдання

З вибором однієї правильної відповіді з чотирьох

- 14 завдань
- 0 або 1 бал

На встановлення відповідності

- 2 завдання
- 0, 1, 2 або 3 бали

З короткою відповіддю

- 6 завдань
- 0 або 2 бали

Максимальна кількість тестових балів

- 32 бали

ФІЗИКА - 2026

Під час виконання завдань із фізики можна буде користуватися довідковими матеріалами, а саме:

Формулами за темами

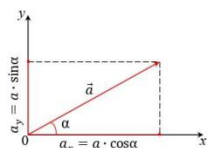
Таблицею «Префікси до одиниць СІ»

Таблицею значень тригонометричних функцій деяких кутів

ФІЗИКА - 2026

ДОВІДКОВІ МАТЕРІАЛИ

Проекції вектора на осі координат



Префікси до одиниць SI					
Найменування	Позначення	Множник	Найменування	Позначення	Множник
пета	П	10^{15}	дети	д	10^{-1}
тера	Т	10^{12}	санті	с	10^{-2}
гіга	Г	10^9	мілі	м	10^{-3}
мега	М	10^6	мікро	мк	10^{-6}
кіло	к	10^3	нано	н	10^{-9}
гекто	г	10^2	піко	п	10^{-12}
дека	да	10^1	фемто	ф	10^{-15}

Таблиця значень тригонометричних функцій деяких кутів

α	0°	30°	45°	60°	90°
$\sin \alpha$	0	$\frac{1}{2}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	$\frac{\sqrt{3}}{2}$	1
$\cos \alpha$	1	$\frac{\sqrt{3}}{2}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	$\frac{1}{2}$	0
$\text{tg } \alpha$	0	$\frac{\sqrt{3}}{3}$	1	$\sqrt{3}$	не існує
$\text{ctg } \alpha$	не існує	$\sqrt{3}$	1	$\frac{\sqrt{3}}{3}$	0

$$L = 2\pi R \quad S = 4\pi R^2$$

$$S = \pi R^2 \quad V = \frac{4}{3}\pi R^3$$

$$(\sin x)' = \cos x$$

$$(\cos x)' = -\sin x$$

МЕХАНІКА

Основи кінематики

$$\vartheta = \frac{l}{t} \quad \vartheta_{\text{сєр}} = \frac{l}{t} = \frac{l_1 + l_2 + \dots + l_n}{t_1 + t_2 + \dots + t_n}$$

$$x = x_0 + \vartheta_x t \quad T = \frac{t}{N}$$

$$a_x = \frac{\vartheta_x - \vartheta_{0x}}{t} \quad n = \frac{N}{t}$$

$$\vartheta_x = \vartheta_{0x} + a_x t \quad T = \frac{1}{n}$$

$$s_x = \frac{\vartheta_x + \vartheta_{0x}}{2} \cdot t \quad \vartheta = \frac{l}{t} = \frac{2\pi R}{T}$$

$$s_x = \vartheta_{0x} t + \frac{a_x t^2}{2} \quad \omega = \frac{\Delta\varphi}{\Delta t}, \quad \omega = \frac{2\pi}{T}$$

$$s_x = \frac{\vartheta_x^2 - \vartheta_{0x}^2}{2a_x} \quad \vartheta = \omega R$$

$$x = x_0 + \vartheta_{0x} t + \frac{a_x t^2}{2} \quad a_{\text{цн}} = \frac{\vartheta^2}{R}$$

Основи динаміки

$$\vec{F} = \vec{F}_1 + \vec{F}_2 + \dots + \vec{F}_n$$

$$\vec{a} = \frac{\vec{F}}{m} \quad \vec{F}_1 = -\vec{F}_2$$

$$F = G \frac{m_1 m_2}{r^2} \quad F_{\text{тяж}} = mg$$

$$F_{\text{тертя ковз}} = \mu N \quad F_{\text{пруж}} = k|x|$$

$$M = Fd \quad \text{Умови рівноваги:}$$

- $\vec{F}_1 + \vec{F}_2 + \dots + \vec{F}_n = 0$
- $M_1 + M_2 + \dots + M_n = 0$

Елементи механіки рідин та газів

$$\rho = \frac{m}{V} \quad \frac{F_2}{F_1} = \frac{S_2}{S_1}$$

$$p = \frac{F}{S} \quad F_A = \rho g V$$

$$p = \rho g h$$

Закони збереження в механіці

$$A = F s \cos \alpha \quad E_p = mgh \quad E = E_p + E_k \quad A = \Delta E \quad \vec{p} = m\vec{v}$$

$$P = \frac{A}{t} \quad P = F\vartheta \quad E_p = \frac{kx^2}{2} \quad E_{p1} + E_{k1} = E_{p2} + E_{k2} \quad \vec{F}t = \vec{p} - \vec{p}_0$$

$$\eta = \frac{A_{\text{кор}}}{A_{\text{пов}}} \cdot 100\% \quad E_k = \frac{m\vartheta^2}{2} \quad \vec{p}_{01} + \vec{p}_{02} + \dots + \vec{p}_{0n} = \vec{p}_1 + \vec{p}_2 + \dots + \vec{p}_n$$

МОЛЕКУЛЯРНА ФІЗИКА І ТЕРМОДИНАМІКА

Основи молекулярно-кінетичної теорії

$$v = \frac{N}{N_A} \quad \bar{E}_k = \frac{m_0 \bar{\vartheta}^2}{2}$$

$$v = \frac{m}{M} \quad T = t + 273$$

$$M = m_0 \cdot N_A \quad \bar{E}_k = \frac{3}{2} kT$$

$$\bar{\vartheta}_{\text{кв}} = \sqrt{\bar{\vartheta}^2} \quad p = nkT$$

$$p = \frac{1}{3} m_0 n \bar{\vartheta}^2 \quad pV = \frac{m}{M} RT$$

$$\frac{p_1 V_1}{T_1} = \frac{p_2 V_2}{T_2}, \quad \frac{pV}{T} = \text{const}, \quad m = \text{const}$$

Основи термодинаміки

$$Q = \Delta U + A \quad Q = \lambda m$$

$$U = \frac{3}{2} \frac{m}{M} RT \quad Q = rm$$

$$A = p\Delta V \quad Q = qm$$

$$Q = cm\Delta t \quad \eta = \frac{Q_{\text{кор}}}{Q_{\text{пов}}} \cdot 100\%$$

$$Q_1^- + Q_2^- + \dots + Q_n^- = Q_1^+ + Q_2^+ + \dots + Q_n^+$$

$$\eta = \frac{A}{Q_n} \cdot 100\% = \frac{Q_n - Q_x}{Q_n} \cdot 100\%$$

$$\eta_{\text{max}} = \frac{T_n - T_x}{T_n} \cdot 100\%$$

Властивості газів, рідин і твердих тіл

$$\rho_a = \frac{m_{\text{H}_2\text{O}}}{V} \quad \sigma = \frac{F_{\text{пруж}}}{l} \quad \sigma = \frac{F_{\text{пруж}}}{S}$$

$$\varphi = \frac{\rho_a}{\rho_{\text{н.п}}} \cdot 100\% \quad \sigma = \frac{W_{\text{пов}}}{S} \quad \varepsilon = \frac{\Delta l}{l_0} \cdot 100\%$$

$$\varphi = \frac{p_a}{p_{\text{н.п}}} \cdot 100\% \quad h = \frac{2\sigma}{\rho g r} \quad \sigma = E|\varepsilon|$$

ФІЗИКА - 2026

ЕЛЕКТРОДИНАМІКА

Основи електростатики

$$|q| = N|e| \quad q_1 + q_2 + \dots + q_n = \text{const}$$

$$F = k \frac{|q_1||q_2|}{r^2} \quad \vec{E} = \frac{\vec{F}}{q} \quad E = k \frac{|Q|}{r^2}$$

$$\vec{E} = \vec{E}_1 + \vec{E}_2 + \dots + \vec{E}_n \quad A = qEd$$

$$W_p = k \frac{qQ}{r} \quad \varphi = \frac{W_p}{q} \quad \varphi_1 - \varphi_2 = \frac{A_{1 \rightarrow 2}}{q}$$

$$E = \frac{U}{d} \quad C = \frac{q}{U} \quad C = \frac{\epsilon \epsilon_0 S}{d}$$

Послідовне з'єднання конденсаторів

$$q = q_1 = q_2 = \dots = q_n$$

$$U = U_1 + U_2 + \dots + U_n$$

$$\frac{1}{C} = \frac{1}{C_1} + \frac{1}{C_2} + \dots + \frac{1}{C_n}$$

Паралельне з'єднання конденсаторів

$$q = q_1 + q_2 + \dots + q_n$$

$$U = U_1 = U_2 = \dots = U_n$$

$$C = C_1 + C_2 + \dots + C_n$$

$$W = \frac{q^2}{2C} \quad W = \frac{qU}{2} \quad W = \frac{CU^2}{2}$$

Електричний струм у різних середовищах

$$\vec{j} = \frac{I}{n|e|S} \quad R = R_0(1 + \alpha t)$$

$$m = kIt \quad k = \frac{1}{F} \cdot \frac{M}{n}$$

Закони постійного струму

$$I = \frac{q}{t} \quad U = \frac{A}{q} \quad R = \rho \frac{l}{S}$$

$$I = \frac{U}{R}$$

Послідовне з'єднання провідників

$$I = I_1 = I_2 = \dots = I_n$$

$$U = U_1 + U_2 + \dots + U_n$$

$$R = R_1 + R_2 + \dots + R_n$$

Паралельне з'єднання провідників

$$U = U_1 = U_2 = \dots = U_n$$

$$I = I_1 + I_2 + \dots + I_n$$

$$\frac{1}{R} = \frac{1}{R_1} + \frac{1}{R_2} + \dots + \frac{1}{R_n}$$

$$A = UIt \quad P = UI \quad Q = I^2 Rt$$

$$\mathcal{E} = \frac{A_{\text{ст}}}{q} \quad I = \frac{\mathcal{E}}{R + r}$$

Магнітне поле, електромагнітна індукція

$$F_A = BIl \sin \alpha \quad F_L = |q| \theta B \sin \alpha$$

$$\Phi = BS \cos \alpha \quad \mathcal{E}_i = - \frac{\Delta \Phi}{\Delta t}$$

$$\mathcal{E}_i = B \theta l \sin \alpha \quad \mathcal{E}_{is} = -L \frac{\Delta I}{\Delta t}$$

$$\Phi = LI \quad W_M = \frac{LI^2}{2}$$

КОЛИВАННЯ І ХВИЛІ. ОПТИКА

$$T = \frac{t}{N} \quad v = \frac{N}{t} \quad \lambda = \theta \cdot T$$

Механічні коливання і хвилі

$$T = 2\pi \sqrt{\frac{l}{g}}$$

$$T = 2\pi \sqrt{\frac{m}{k}}$$

$$\theta_{\text{max}} = \omega \cdot x_{\text{max}}$$

$$a_{\text{max}} = \omega^2 \cdot x_{\text{max}}$$

$$a = -\omega^2 x$$

Електромагнітні коливання і хвилі

$$x = A \cos(\omega t + \varphi_0)$$

$$T = 2\pi \sqrt{LC}$$

$$W = W_{\text{ел max}} = W_{\text{м max}} = W_{\text{ел}} + W_{\text{м}}$$

$$I_{\text{д}} = \frac{I_{\text{max}}}{\sqrt{2}} \quad U_{\text{д}} = \frac{U_{\text{max}}}{\sqrt{2}}$$

$$X_L = \omega L \quad X_C = \frac{1}{\omega C}$$

$$\frac{U_1}{U_2} \approx \frac{\mathcal{E}_1}{\mathcal{E}_2} = \frac{N_1}{N_2} = k \quad \eta = \frac{P_2}{P_1} \cdot 100\%$$

$$c = \lambda \cdot \nu$$

Оптика

$$\frac{\sin \alpha}{\sin \gamma} = n_{21}$$

$$n_{21} = \frac{\vartheta_1}{\vartheta_2} = \frac{n_2}{n_1} = \frac{\lambda_1}{\lambda_2}$$

$$D = \frac{1}{F} = \frac{1}{d} + \frac{1}{f}$$

$$\Delta d = d_2 - d_1 = k\lambda = 2k \frac{\lambda}{2} \quad \text{— умова максимуму}$$

$$\Delta d = d_2 - d_1 = (2k + 1) \frac{\lambda}{2} \quad \text{— умова мінімуму}$$

$$d \cdot \sin \varphi = k\lambda$$

$$n = \frac{c}{\vartheta}$$

$$\sin \alpha_0 = \frac{n_2}{n_1}$$

$$\Gamma = \frac{H}{h} = \frac{|f|}{|d|}$$

КВАНТОВА ФІЗИКА. ЕЛЕМЕНТИ ТЕОРІЇ ВІДНОСНОСТІ

Елементи теорії відносності

$$\vartheta_x = \frac{\vartheta_{1x} + \vartheta_{2x}}{1 + \frac{\vartheta_{1x} \cdot \vartheta_{2x}}{c^2}}$$

$$E = mc^2$$

$$h\nu = |E_k - E_m|$$

$$E = \frac{mc^2}{\sqrt{1 - \frac{\vartheta^2}{c^2}}}$$

$$\Delta E = \Delta mc^2$$

$$E_{\text{зв'язку}} = \Delta mc^2$$

Світлові кванти

$$E = h\nu$$

$$c = \lambda\nu$$

$$p = \frac{E}{c} = \frac{h\nu}{c} = \frac{h}{\lambda}$$

$$\Delta m = (Zm_p + Nm_n) - m_{\alpha} \quad N = N_0 \cdot 2^{-\frac{t}{T}}$$

$$E_{\Phi} = A_{\text{вих}} + E_{k \text{ max}}$$

$$A_{\text{вих}} = h\nu_{\text{min}} = \frac{hc}{\lambda_{\text{max}}}$$

$$E_{k \text{ max}} = \frac{m\nu_{\text{max}}^2}{2} = eU_3$$

Атом та атомне ядро

ФІЗИКА - 2026

Які є зміни в тесті НМТ з фізики?

Змінилася загальна кількість завдань з 20 на 22:

- додали 2 завдання з вибором однієї правильної відповіді з чотирьох ;
- вилучили 2 логічні пари з завдань на встановлення відповідності (по одній із кожного завдання).

Загальна кількість балів та час виконання завдань не змінилися.

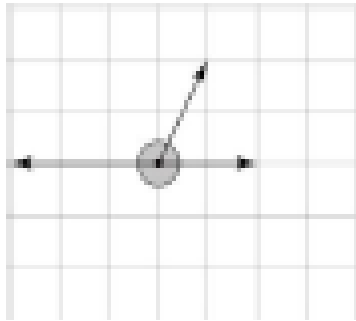
ФІЗИКА – 2026

Приклади завдань ДЕМОНСТРАЦІЙНОГО ТЕСТУ

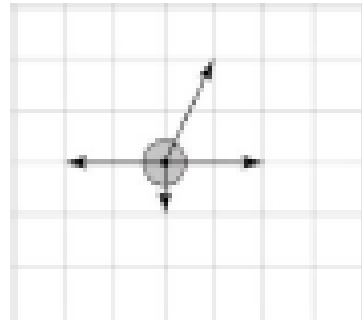
Завдання з вибором однієї правильної відповіді з чотирьох

2 На рисунках у масштабі схематично позначено сили, що діють на тіло. У якому з варіантів відповіді прискорення тіла напрямлене вгору в площині рисунка?

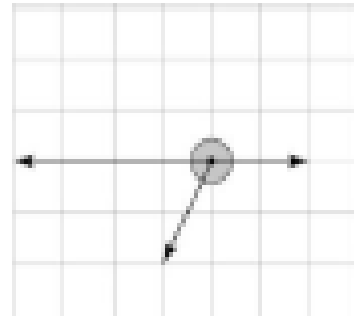
А



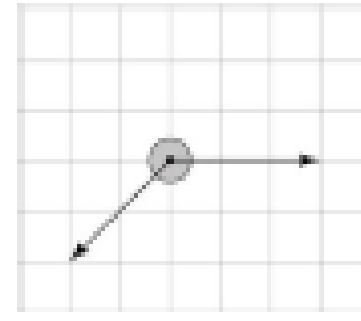
Б



В



Г



А

3 Як зміниться кінетична енергія тіла, якщо його імпульс зменшиться в 3 рази?

А збільшиться в 3 рази

Б зменшиться в 3 рази

В збільшиться у 9 разів

Г зменшиться у 9 разів

Г

ФІЗИКА – 2026

Приклади завдань ДЕМОНСТРАЦІЙНОГО ТЕСТУ

Завдання з вибором однієї правильної відповіді з чотирьох

- 6 Проаналізуйте наведені в психрометричній таблиці дані й визначте температуру повітря в кімнаті, якщо вологий термометр психрометра показує температуру $10\text{ }^{\circ}\text{C}$ за відносної вологості повітря 60% .

Покази сухого термометра, $^{\circ}\text{C}$	Різниця показів сухого і вологого термометрів, $^{\circ}\text{C}$									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	100	85	70	56	42	28	14	-	-	-
6	100	86	73	60	47	35	23	10	-	-
8	100	87	75	63	51	40	28	18	7	-
10	100	88	76	65	54	44	34	24	14	4
12	100	89	78	68	57	48	38	29	20	11
14	100	90	79	70	60	51	42	33	25	17
16	100	90	81	71	62	54	45	37	30	22
18	100	91	82	73	64	56	48	41	34	26
20	100	91	83	74	66	59	51	44	37	30
22	100	92	83	76	68	61	54	47	40	34
24	100	92	84	77	69	62	56	49	43	37
	Відносна вологість, %									

- А $6\text{ }^{\circ}\text{C}$
 Б $7\text{ }^{\circ}\text{C}$
 В $14\text{ }^{\circ}\text{C}$
 Г $18\text{ }^{\circ}\text{C}$

В

ФІЗИКА – 2026

Приклади завдань ДЕМОНСТРАЦІЙНОГО ТЕСТУ

Завдання на встановлення відповідності

16 Поєднайте назву технічного пристрою (1–3) з фізичною основою його дії (А – Д).

1 фоторезистор

2 світлодіод

3 напівпровідниковий діод

А залежність опору від напрямку струму

Б залежність опору від температури

В залежність опору від освітленості

Г перетворення світлової енергії на електричну

Д перетворення електричної енергії на світлову

	А	Б	В	Г	Д
1			X		
2					X
3	X				

1–В, 2–Д, 3–А

ФІЗИКА – 2026

Приклади завдань ДЕМОНСТРАЦІЙНОГО ТЕСТУ

Завдання з короткою відповіддю

- 18 Супутник рухається навколо планети по коловій траєкторії радіуса 10 000 км, здійснюючи кожен оберт за 10 000 с. Визначте прискорення, якого надає супутнику сила тяжіння планети. Уважайте, що $\pi^2 = 10$.
Відповідь запишіть у метрах за секунду в квадраті (м/с^2).

Відповідь: ,

4

- 21 Предмет розташовано на відстані 20 см від збиральної лінзи. Дійсне зображення цього предмета також на відстані 20 см від лінзи. Визначте оптичну силу лінзи.
Відповідь запишіть у діоптріях (дптр).

Відповідь: ,

10

ФІЗИКА - 2026

**Ознайомитися з завданнями
ДЕМОНСТРАЦІЙНОГО ТЕСТУ
можна на сайтах УЦОЯО або
ОРЦОЯО у рубриці**

«Підготовка до НМТ»

**Готуємося до НМТ - 2026,
аналізуючи результати минулих
років**

**У 2023-2025 році фізика була одним із
навчальних предметів за вибором вступника.**

Яка частина учасників НМТ – 2025 обрала ФІЗИКУ?

ПРЕДМЕТИ	УСЬОГО ЗАРЕЄСТРОВАНИХ КІЛЬКІСТЬ	%
Англійська мова	115 781	36,51 %
Географія	74 542	23,51 %
Біологія	63 527	20,03 %
Українська література	47 136	14,87 %
Фізика	9 044	2,85 %
Німецька мова	3 642	1,15 %
Хімія	2 918	0,92 %
Французька мова	323	0,10 %
Іспанська мова	178	0,06 %

ФІЗИКА, як предмет НМТ на вибір 2023 – 2025 р.р.

Регіон проходження НМТ	Усього зареєстровано для участі в НМТ			Кількість зареєстрованих на ФІЗИКУ			% від кількості зареєстрованих на НМТ		
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Одеська область	16 913	18 230	19504	398	493	484	2,35	2,7	2,48
Кіровоградська область	6836	7 234	7 254	159	240	128	2,33	3,32	2,45
Усього в Україні та за кордоном	288 935	312 508	317 091	5 830	8 912	9 044	2,02	2,85	2,85

Який середній бал отримали учасники НМТ-2025, які обрали ФІЗИКУ?

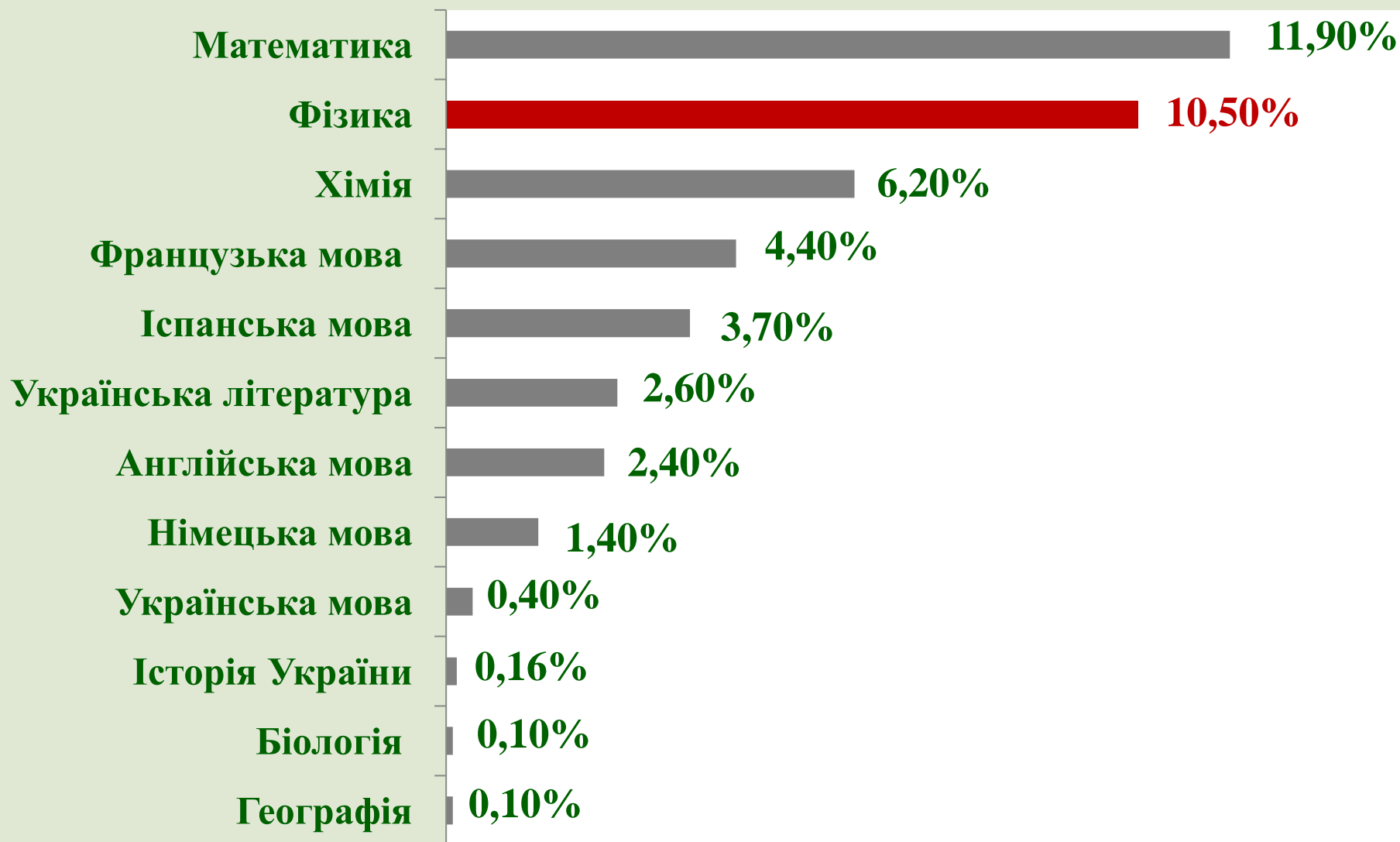
* Розраховано для осіб, що отримали результат у шкалі 100-200 балів

Середні бали в розрізі предметів



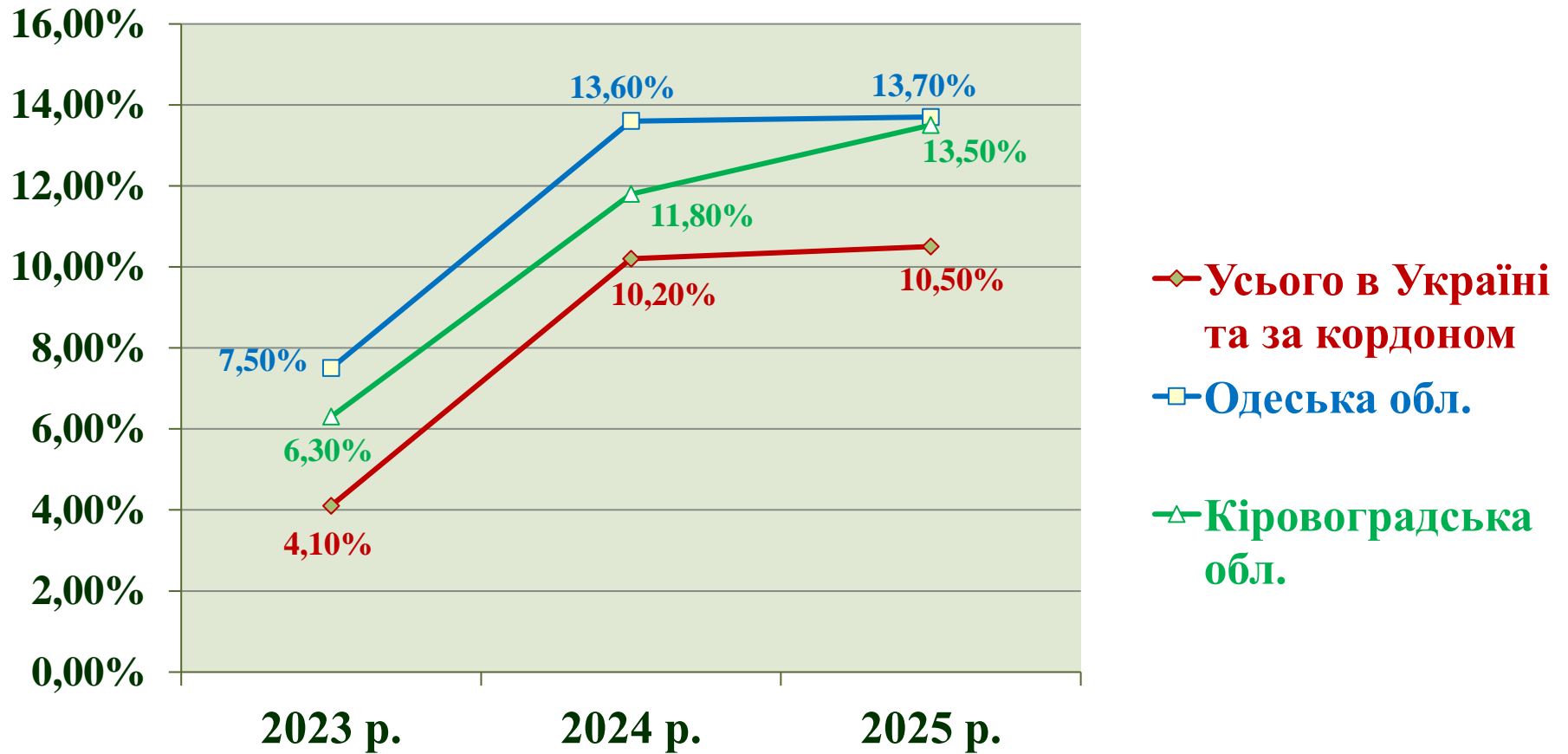
Яка частина учасників НМТ – 2025 не склали ФІЗИКУ?

*Загальний відсоток учасників, які не подолали поріг (у розрізі предметів)



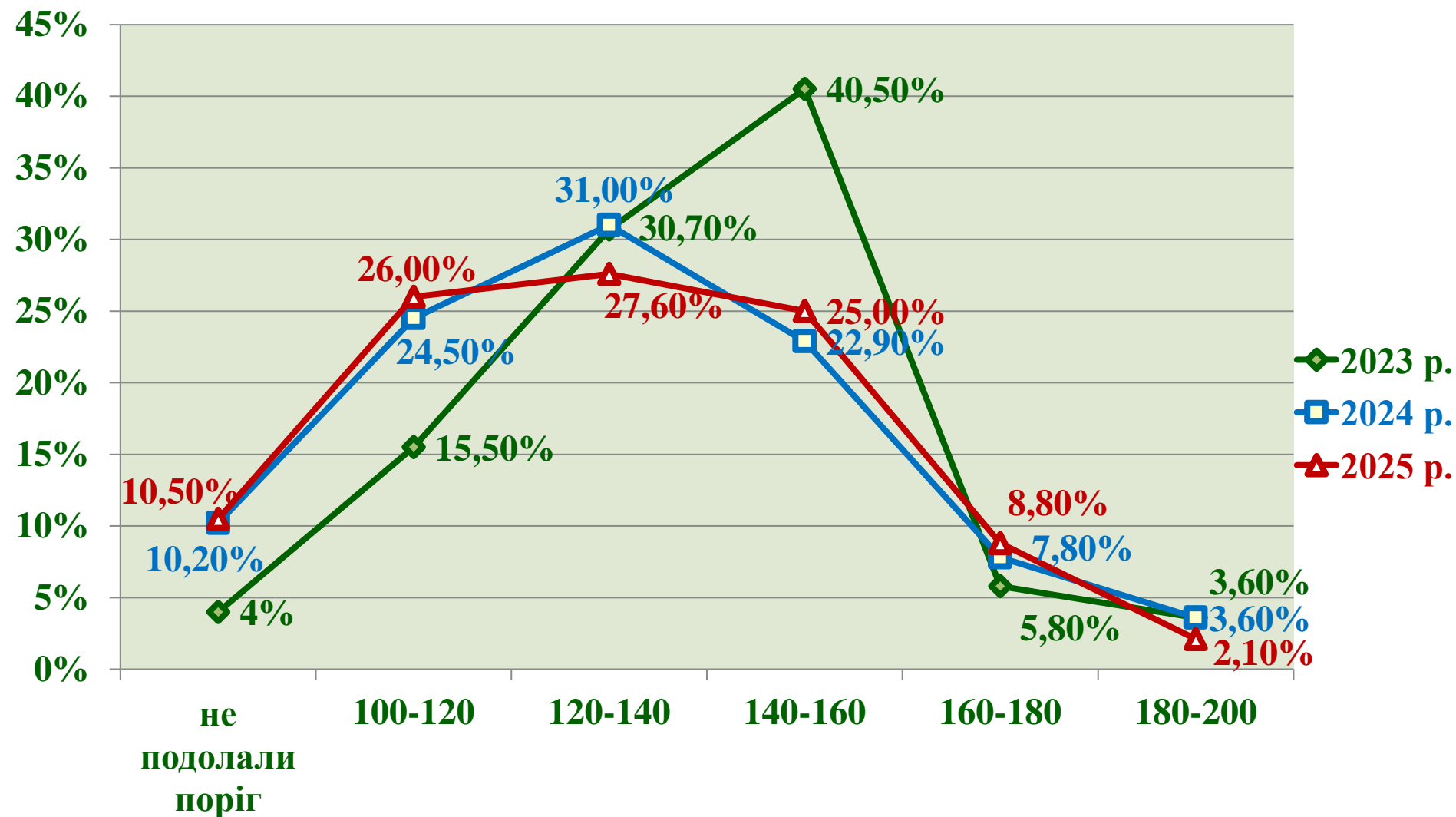
ФІЗИКА 2023– 2025

Одеська та Кіровоградська області
Відсоток учасників, які не подолали поріг



НМТ 2023-2025

розподіл результатів учасників НМТ за виконання субтесту з ФІЗИКИ
(у шкалі 100-200 балів)



Яка кількість учасників НМТ-2025 отримали 200 балів з ФІЗИКИ?

Предмети	Кількість учасників, які отримали 200 балів
Математика	1 177
Англійська мова	792
Українська мова	659
Історія України	243
Українська література	68
Біологія	41
Німецька мова	32
Фізика	29
Хімія	15
Іспанська мова	11
Географія	1
Французька мова	0

НМТ 2023 – 2025

Кількість 200-бальників з ФІЗИКИ, Одеська та Кіровоградська області

Регіон/рік	2023	2024	2025
Одеська обл.	2	1	0
Кіровоградська обл.	0	1	0
Усього в Україні та за кордоном	28	48	29



ФІЗИКА - 2025



Аналіз статистичних результатів виконання сертифікаційної роботи показує, що з року в рік більшість тестованих демонструють лише *фрагментарні, неглибокі знання* основних понять, законів, теорій, явищ, процесів, не мають сформованих базових умінь і навичок із *практичного застосування теорії*.



Низькі результати виконання деяких завдань засвідчують *серйозні проблеми в навчанні фізики* в закладах загальної середньої освіти: методичні проблеми у викладанні предмета, проблеми його системного вивчення і свідомого здобування знань.

ФІЗИКА - 2025

Яку кількість балів за 100-200 шкалою можна було отримати за виконання різних типів завдань?



ФІЗИКА - 2025



Виконавши всі завдання з вибором однієї правильної відповіді, можна було набрати лише **140** балів (100 – 200-бальна шкала).



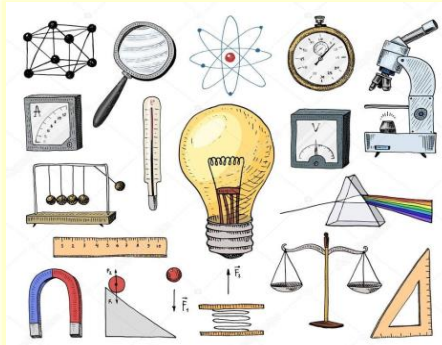
Якщо додатково виконати завдання на встановлення відповідності, то можна набрати **152 бали**.



Для отримання високих балів обов'язково треба братися за виконання завдань відкритої форми з короткою відповіддю.

Таблиця переведення тестових балів тесту з фізики НМТ до шкали 100 – 200 (2025 р.)

Тестовий бал	Бал за шкалою 100 - 200	Тестовий бал	Бал за шкалою 100 - 200
5	100	19	151
6	109	20	152
7	118	21	156
8	125	22	160
9	131	23	164
10	134	24	166
11	137	25	169
12	140	26	173
13	143	27	176
14	145	28	179
15	147	29	184
16	148	30	189
17	149	31	194
18	150	32	200



Етапи підготовки до тесту з фізики

Вивчення теоретичного матеріалу *за темами*, використовуючи шкільні підручники, посібники (рекомендовані МОН України), матеріалами Всеукраїнської школи он-лайн, відео уроки відомих вчителів



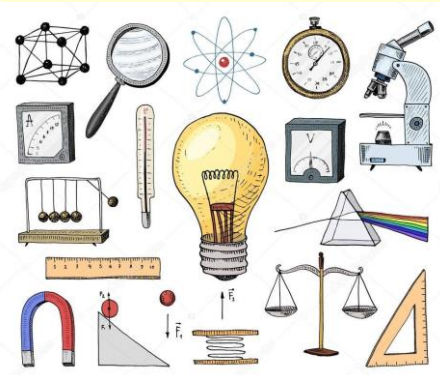
Проходження тестів, згрупованих *за темами* (на Інтернет-платформах з он-лайн тестуванням, наприклад iLearn)



Виявлення прогалин у знаннях та їх усунення



Розв'язування тестів ЗНО за попередні роки, демонстраційних тестів НМТ (на сайті УЦОЯО та ОРЦОЯО у рубриках “ Тести минулих років” та “ Підготовка до НМТ”)



Як готуватися до тесту з фізики ?

Зробити конспект.

Виписування інформації допомагає краще її запам'ятовувати



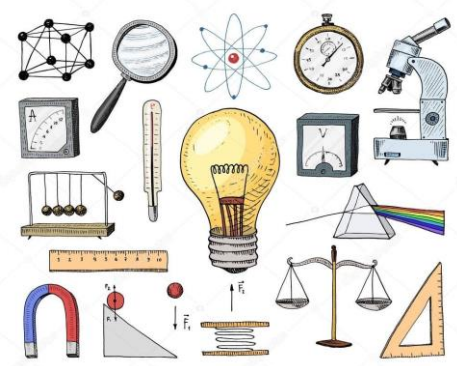
Запам'ятовувати формули допоможуть *фізичні диктанти та «метод трикутника»* (для формул, які складаються із трьох величин)



Вміти *пояснювати, що означає кожна літера формули* (наприклад, швидкість, прискорення, напруга тощо)



Знати *одиниці вимірювання* всіх величин, вони є в багатьох запитаннях



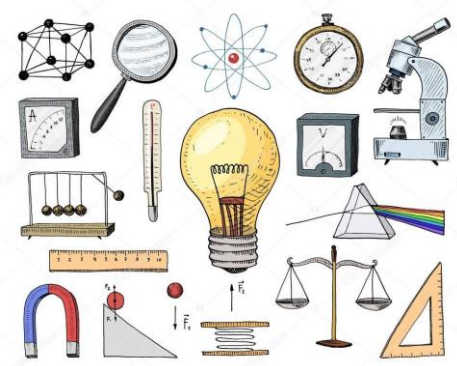
На що звернути увагу?

Звертайте увагу

на *правильне написання відповіді у вигляді числа*, особливо в завданнях з *короткою відповіддю*



Важливо правильно заокруглити результат. У запитанні повідомляють, що потрібно заокруглити до десятих чи сотих. Тож треба уважно читати умову. Адже навіть одна пропущена цифра може призвести до втрати балів



На що звернути увагу?

Багато тестів можна розв'язати й за допомогою логіки, навіть якщо не знаєш відповіді на запитання. Методом винятку можна відкинути одразу кілька варіантів



Однією з труднощів є *пробіли у знаннях із математики* за 5–6 клас. Наприклад, учні не можуть розв'язати задачу на відсотки, пропорцію чи просте рівняння, не знають значення всіх одиниць вимірювання (кілограми, тонни, сантиметри тощо)



*Бажаємо
успіхів!*