

ЗНО - 2021

**ПІДСУМКИ ПРОВЕДЕННЯ,
РЕЗУЛЬТАТИ**

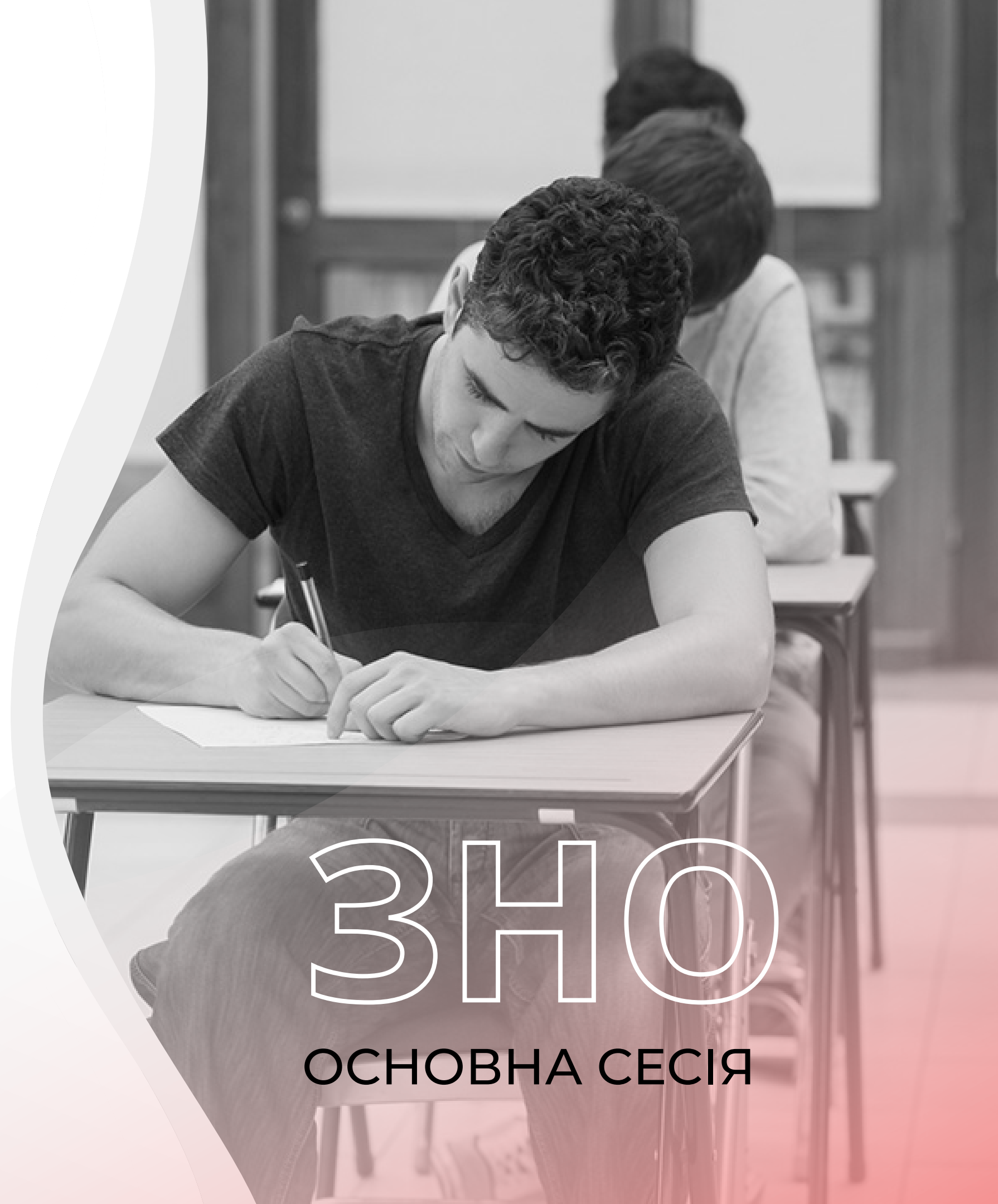
Валерій БОЙКО

З'ЯВИЛИСЯ
НА ЗНО **72,2%**

ЗАРЕЄСТРОВАНИХ УЧАСНИКІВ

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ
ПРОВЕДЕНИХ ТЕСТУВАНЬ
СТАНОВИТЬ

1 113 465



ЗНО

ОСНОВНА СЕСІЯ

ОСОБЛИВОСТІ ДПА-2021

здобувачів освіти звільнили від проходження
обов'язкової ДПА

здобувачі освіти **самостійно** визначали, чи
бажають вони, щоб їхні результати були внесені їм
у свідоцтва про повну загальну середню освіту

ДАНІ НЕ МОЖУТЬ БУТИ ВИКОРИСТАНІ

- для формулювання висновків про навчальні досягнення всієї сукупності здобувачів освіти, які завершували здобуття повної загальної середньої освіти у 2020/2021 навчальному році
- для порівняння з даними щодо результатів ДПА попередніх років



ЗАКОН УКРАЇНИ

Про внесення змін до розділу II "Прикінцеві та перехідні положення" Закону України "Про внесення змін до деяких законодавчих актів України, спрямованих на забезпечення додаткових соціальних та економічних гарантій у зв'язку з поширенням коронавірусної хвороби (COVID-19)" (щодо окремих питань завершення 2020/2021 навчального року)

Верховна Рада України постановляє:

І. Розділ II "Прикінцеві та перехідні положення" Закону України "Про внесення змін до деяких законодавчих актів України, спрямованих на забезпечення додаткових соціальних та економічних гарантій у зв'язку з поширенням коронавірусної хвороби (COVID-19)" (Відомості Верховної Ради України, 2020 р., № 18, ст. 123, № 46, ст. 395) доповнити пунктом 4² такого змісту:

"4². Установити, що у зв'язку із здійсненням заходів, спрямованих на запобігання виникненню та поширенню коронавірусної хвороби (COVID-19), здобувачі освіти, які завершують здобуття повної загальної середньої освіти у 2020/2021 навчальному році, звільняються від проходження державної підсумкової атестації.

Здобувачі освіти, які завершують здобуття повної загальної середньої освіти у 2020/2021 навчальному році, мають право пройти державну підсумкову атестацію, у тому числі у формі зовнішнього незалежного оцінювання, за власним бажанням".

II. Прикінцеві положення

1. Цей Закон набирає чинності з дня, наступного за днем його опублікування.

2. Кабінету Міністрів України у місячний строк з дня опублікування цього Закону:

привести свої нормативно-правові акти у відповідність із цим Законом;

забезпечити приведення міністерствами та іншими центральними органами виконавчої влади їх нормативно-правових актів у відповідність із цим Законом.

Президент України

В.ЗЕЛЕНСЬКИЙ

м. Київ
13 квітня 2021 року
№ 1378-IX

% від загальної кількості зареєстрованих

українська мова і література	88,77%
українська мова	54,36%
математика	83,91%
математика (завдання рівня стандарту)	11,96%
історія України	68,02%
географія	66,10%
англійська мова	88,19%
біологія	62,41%
фізика	73,45%
хімія	77,57%
німецька мова	77,01%
французька мова	74,33%
іспанська мова	68,75%

УЗЯЛИ УЧАСТЬ
основна сесія



УЗАГАЛЬНЕНІ ДАНІ про показники явки учасників, результати тестування яких відповідно до реєстраційних даних зараховуються як оцінки за ДПА

кількість осіб, які взяли участь у тестуванні

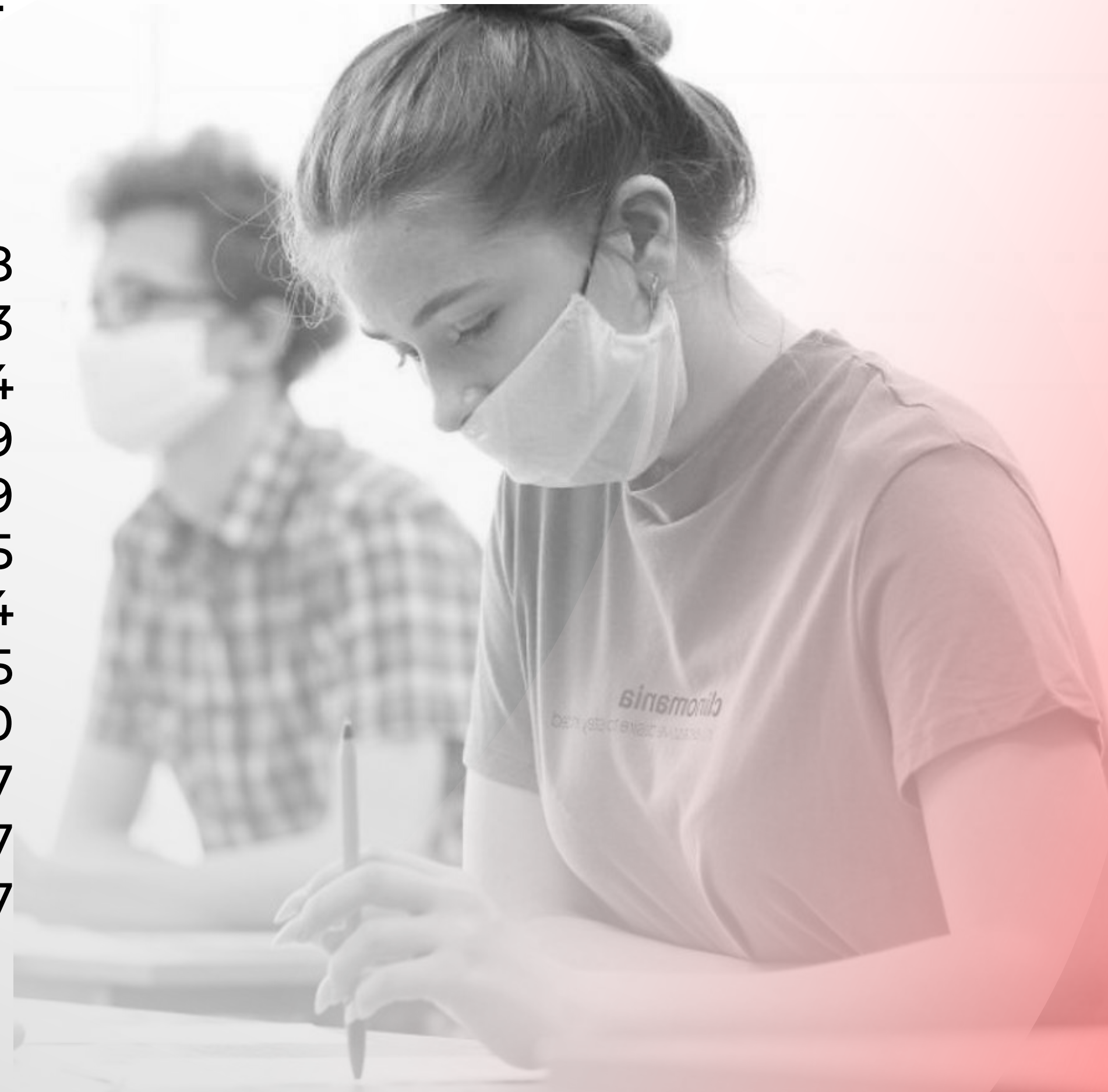
українська мова і література
українська мова
математика
математика (завдання рівня стандарту)
історія України
англійська мова
географія
біологія
фізика
хімія
німецька мова
французька мова
іспанська мова

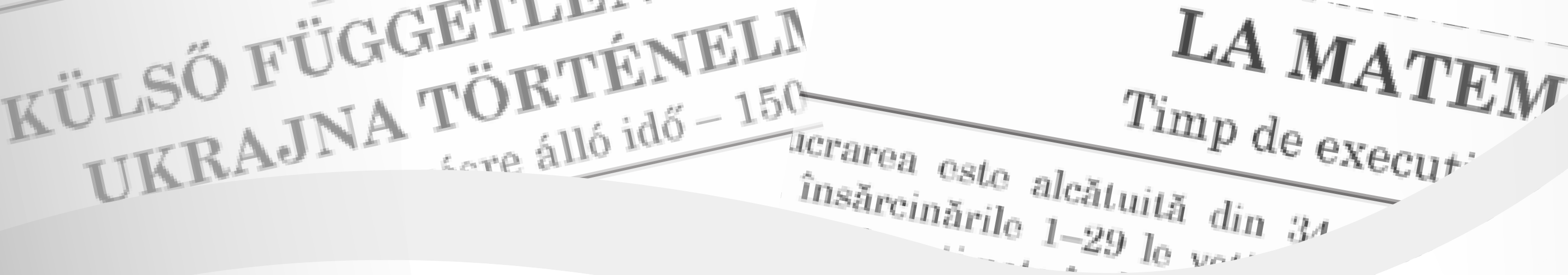
усього	% від кількості зареєстрованих	випускники ЗЗСО 2021 р.	% від кількості зареєстрованих	студенти ЗВО	% від кількості зареєстрованих	учні (слухачі) ЗПТО	% від кількості зареєстрованих
199 830	90,4	153 810	94,8	38 295	85,3	7 725	54,9
60 962	52,2	43 263	74,8	14 130	57,9	3 569	10,3
220 218	84,5	163 574	89,6	46 527	79,6	10 117	51,3
8 619	11,1	5 465	14,6	2 132	19,7	1 022	3,5
178 530	66,9	129 036	79,6	39 968	68,1	9 526	20,7
111 445	89,8	92 917	92,8	16 399	83,0	2 129	49,8
96 456	64,9	69 755	75,8	22 191	65,1	4 510	20,0
63 865	62,5	47 913	79,0	12 330	58,3	3 622	17,8
18 474	74,6	14 890	82,4	2 558	77,2	1 026	30,4
5 070	76,8	3 898	87,9	1 013	73,8	159	20,1
1 212	80,5	1 136	83,1	65	67,7	11	26,2
275	78,1	263	79,7	9	52,9	3	60,0
39	79,6	35	87,5	4	66,7	-	-

Кількість осіб, які взяли участь у ЗНО та отримали результат за шкалою 100–200 балів

основна сесія

українська мова і література	204 768
українська мова	60 883
історія України	163 534
математика	168 369
англійська мова	114 139
географія	107 045
біологія	79 514
фізика	21 275
хімія	8 760
німецька мова	1 617
французька мова	377
іспанська мова	127

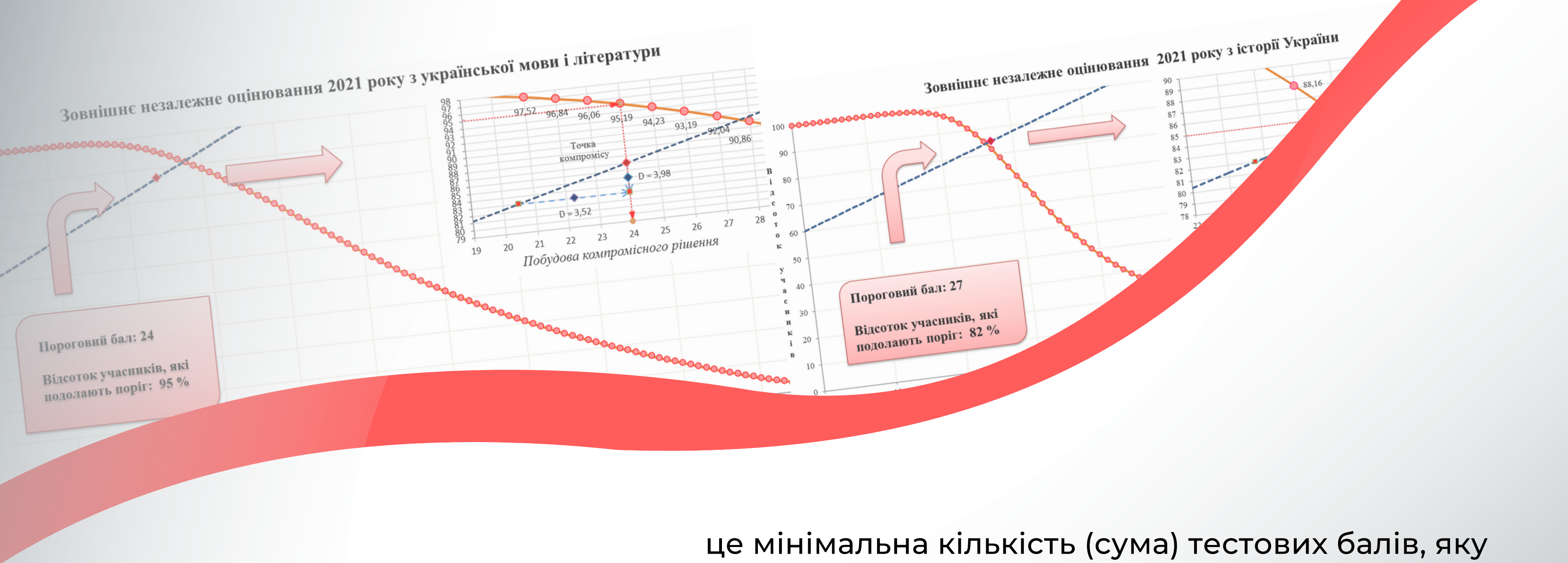




Мова, якою учасники ЗНО отримали завдання сертифікаційної роботи*

	українська		російська		угорська		молдовська		польська		румунська	
	к-сть	%	к-сть	%	к-сть	%	к-сть	%	к-сть	%	к-сть	%
Історія України	291758	97,58%	6524	2,18%	478	0,16%	23	0,008%	1	0,000%	209	0,07%
Математика	275973	94,58%	15030	5,15%	494	0,17%	52	0,018%	7	0,002%	236	0,08%
Математика (завдання рівня стандарту)	74382	96,18%	2454	3,17%	251	0,32%	21	0,027%	1	0,001%	230	0,30%
Фізика	29543	92,06%	2482	7,73%	30	0,09%	5	0,016%	2	0,006%	28	0,09%
Хімія	11946	93,75%	764	6,00%	19	0,15%	1	0,008%	1	0,008%	11	0,09%
Біологія	122265	96,11%	4512	3,55%	356	0,28%	11	0,009%	3	0,002%	67	0,05%
Географія	167772	95,63%	7186	4,10%	248	0,14%	32	0,018%			200	0,11%

* Під час реєстрації учасники ЗНО не замовляли перекладу сертифікаційних робіт кримськотатарською мовою.



ПОРІГ «СКЛАВ/не склав»

це мінімальна кількість (сума) тестових балів, яку може набрати учасник/учасниця за виконання завдань сертифікаційної роботи з певного предмета аби отримати оцінку за шкалою 100–200 балів і мати можливість брати участь у конкурсному відборі до закладів вищої освіти.

ЗНО–2020 / ЗНО–2021: ПОРОГОВІ БАЛИ

основна сесія

Пороговий бал і частка осіб, які його подолали

українська мова і література
українська мова
математика
історія України
географія
англійська мова
біологія
фізика
хімія
німецька мова
французька мова
іспанська мова

2020		2021	
бал	% осіб	бал	% осіб
22	91,7%	27	92,1%
-	-	17	91,4%
9	87,3%	10	68,9%
25	86,8%	27	82%
24	94,4%	24	94,6%
17	92,6%	18	89,4%
22	94,5%	22	97,7%
12	92,3%	14	91,7%
13	89,9%	12	89,3%
17	88,6%	18	88,6%
17	92,3%	18	91,1%
17	88,7%	18	84,7%



АДАПТИВНИЙ ПОРІГ: РЕГІОНАЛЬНІ ДАНІ

українська мова і література

Для осіб з особливими освітніми потребами, які здобувають(-ли) повну загальну середню освіту мовою, що не належить до слов'янської групи мов, або мовою корінних народів, та мають меншу за поріг «склав/не склав» кількість тестових балів

156 осіб,
які набрали з 19 по 26 тестових
балів і отримала оцінку
«100 балів»

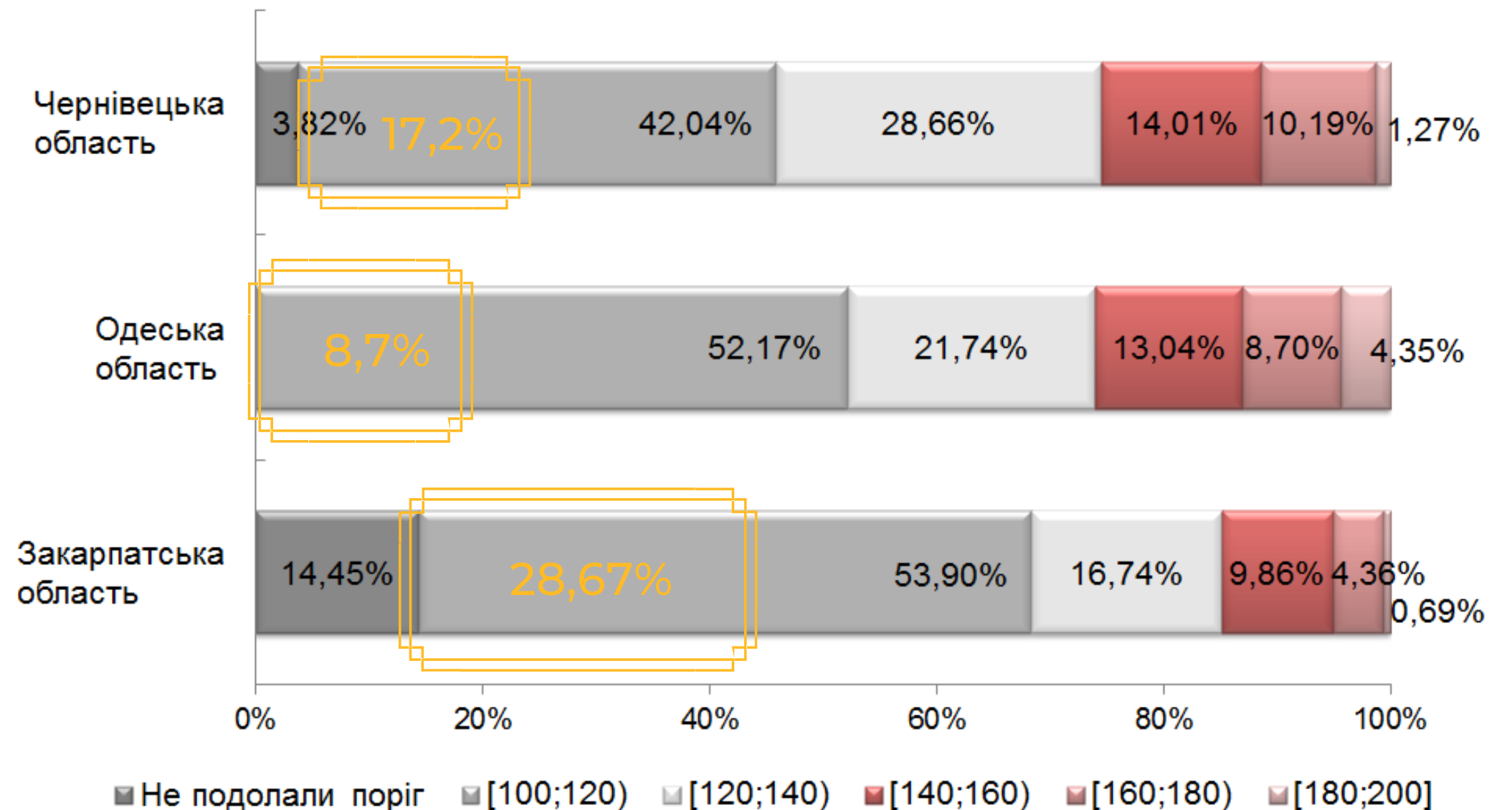
27
19

Кількість осіб, які потенційно могли
скористатися адаптивним порогом

Закарпатська область 467

Одеська область 47

Чернівецька область 232



*Жовтим позначено результати учасників ЗНО, які скористалися адаптивним порогом.

АДАПТИВНИЙ ПОРІГ: РЕГІОНАЛЬНІ ДАНІ

українська мова

17 ➔ 10

71 особа, яка набрала з 10 по 16 тестових балів і отримала оцінку «100 балів»

Кількість осіб, які потенційно могли скористатися адаптивним порогом

Закарпатська область 277

Одеська область 44

Чернівецька область 375



*Жовтим позначено результати учасників ЗНО, які скористалися адаптивним порогом.

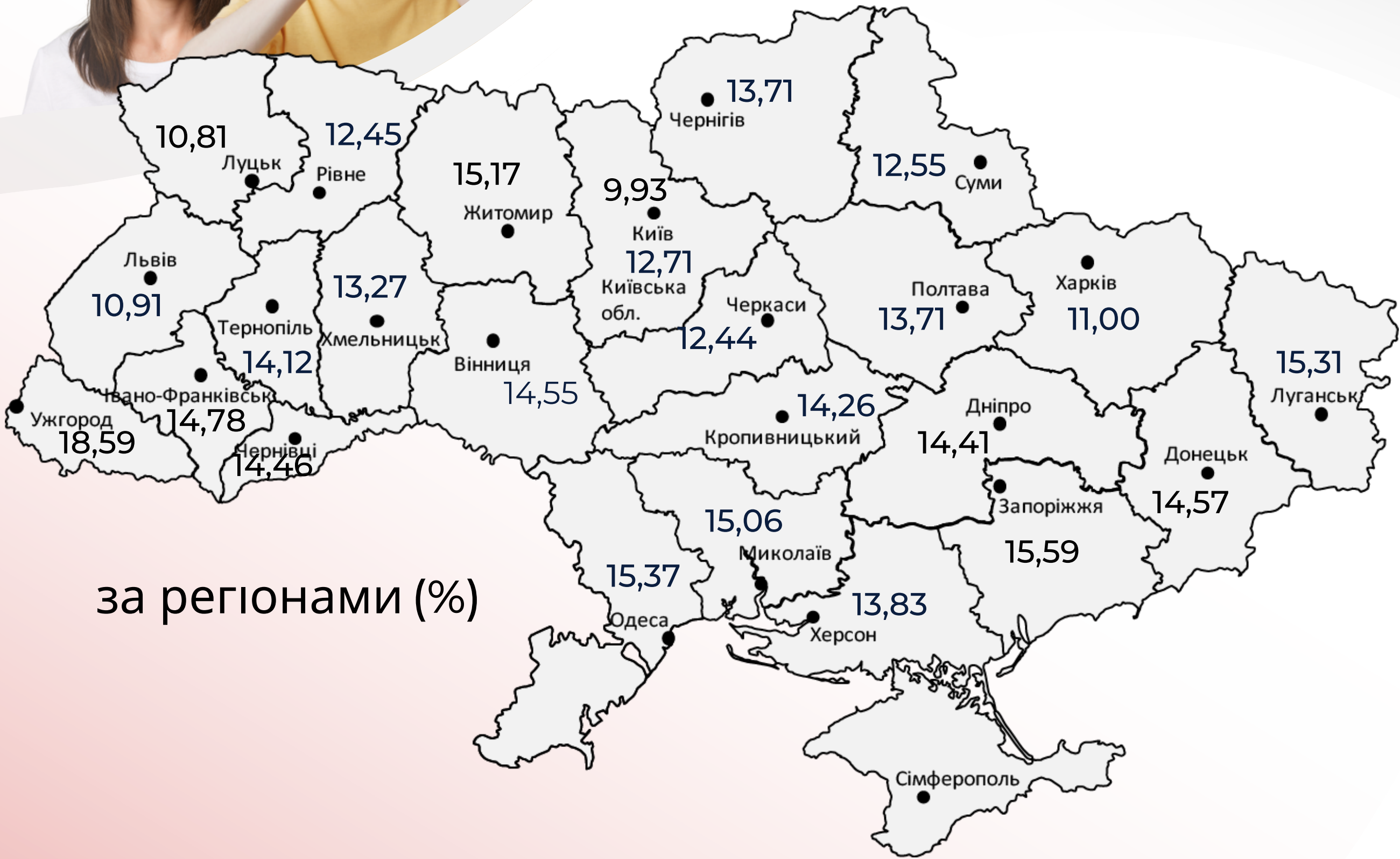
КІЛЬКІСТЬ /ВІДСОТОК ОСІБ, ЯКІ НЕ ПОДОЛАЛИ ПОРІГ

за предметами



українська мова і література	17 480
українська мова	5 706
історія України	35 841
математика	75 835
англійська мова	13 575
географія	6 071
біологія	1 898
фізика	1 927
хімія	1 049
німецька мова	208
французька мова	37
іспанська мова	23

за регіонами (%)



ОСНОВНІ РЕЗУЛЬТАТИ

ЗНО



200-БАЛЬНІ РЕЗУЛЬТАТИ



ВИПУСКНИКИ ЗЗСО



542

СТУДЕНТИ КОЛЕДЖІВ



5

ВИПУСКНИКИ МИНУЛИХ РОКІВ



44

учителів-
репетиторів

17

з них



КІЛЬКІСТЬ 200-БАЛЬНИХ РЕЗУЛЬТІВ

за предметами

українська мова і література	6
українська мова	27
історія України	24
математика	148
англійська мова	214
географія	10
біологія	115
фізика	28
хімія	17
іспанська мова	2

за регіонами



КІЛЬКІСТЬ ОСІБ, ЯКІ ОТРИМАЛИ 200 + 200

18 / 11

за статтю

200+200+200

математика + хімія + біологія

поєднання
предметів

МАТЕМАТИКА



- + українська мова 1
- + англійська мова 9
- + біологія 1
- + фізика 8
- + хімія 2

АНГЛІЙСЬКА МОВА



- + українська мова* 1
- + історія України 1
- + біологія 3
- + українська мова і література 1
- + іспанська мова 1

ХІМІЯ + ФІЗИКА



*субтест тесту з української мови і літератури



Тестування осіб із вадами зору з використанням друку шрифтом Брайля

узяли участь

українська мова і література	6
українська мова	2
математика	8
історія України	8
біологія	8

OPENDATA. СТАТИСТИЧНІ ДАНІ

на сайті з 20.08.2021



ЗВІТИ /ДАНІ

СТАТИСТИЧНІ ДАНІ за регіонами

на сайті з 20.08.2021



ОФІЦІЙНИЙ ЗВІТ

про проведення в 2021 році
зовнішнього незалежного
оцінювання результатів навчання,
здобутих на основі повної загальної
середньої освіти



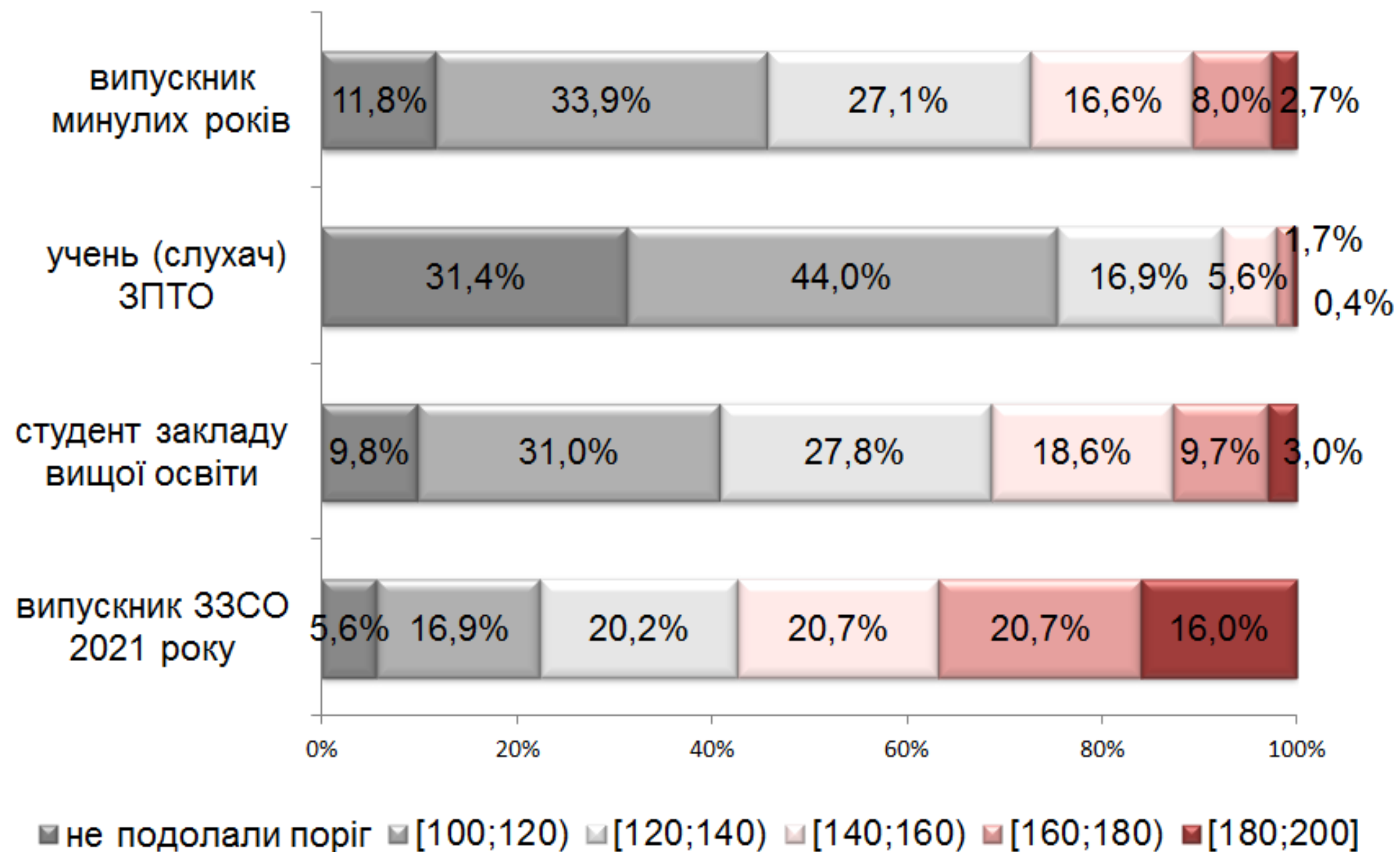
ТОМ 1



ТОМ 2

Розподіл результатів з української мови і літератури залежно від категорії учасників (%)

222 231 особа



РОЗПОДІЛ УЧАСНИКІВ ЗА КАТЕГОРІЯМИ (%)

ВИПУСКНИКИ ЗЗСО



69,1%

СТУДЕНТИ КОЛЕДЖІВ



17,2%

ВИПУСКНИКИ МИНУЛИХ РОКІВ



10,1%

УЧНІ (СЛУХАЧІ) ЗПТО



3,5%



Розподіл результатів з української мови залежно від категорії учасників (%)

66 579 осіб

РОЗПОДІЛ УЧАСНИКІВ ЗА КАТЕГОРІЯМИ (%)

ВИПУСКНИКИ ЗЗСО



64,1%

СТУДЕНТИ КОЛЕДЖІВ



20,5%

ВИПУСКНИКИ МИНУЛИХ РОКІВ

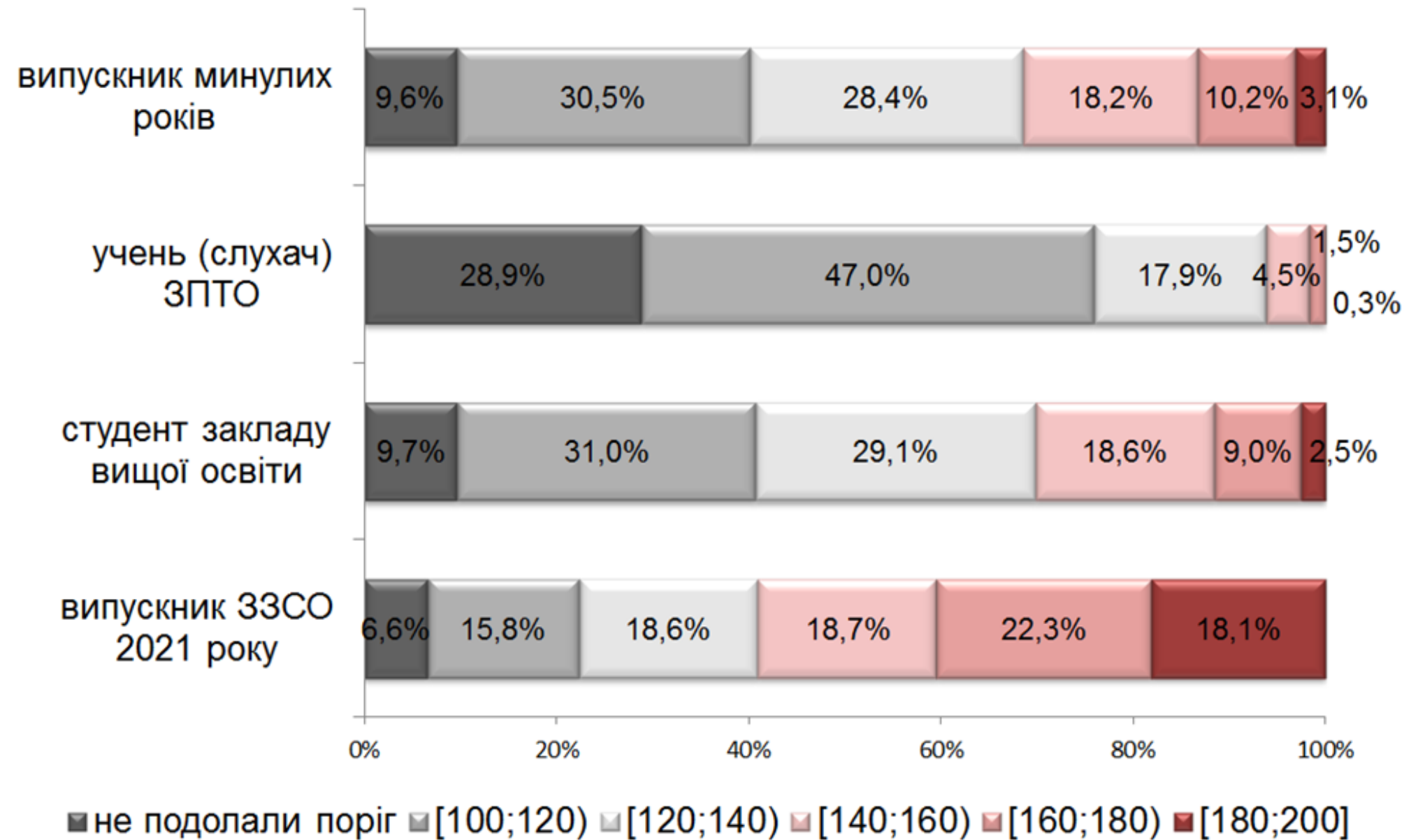


10,9%

УЧНІ (СЛУХАЧІ) ЗПТО

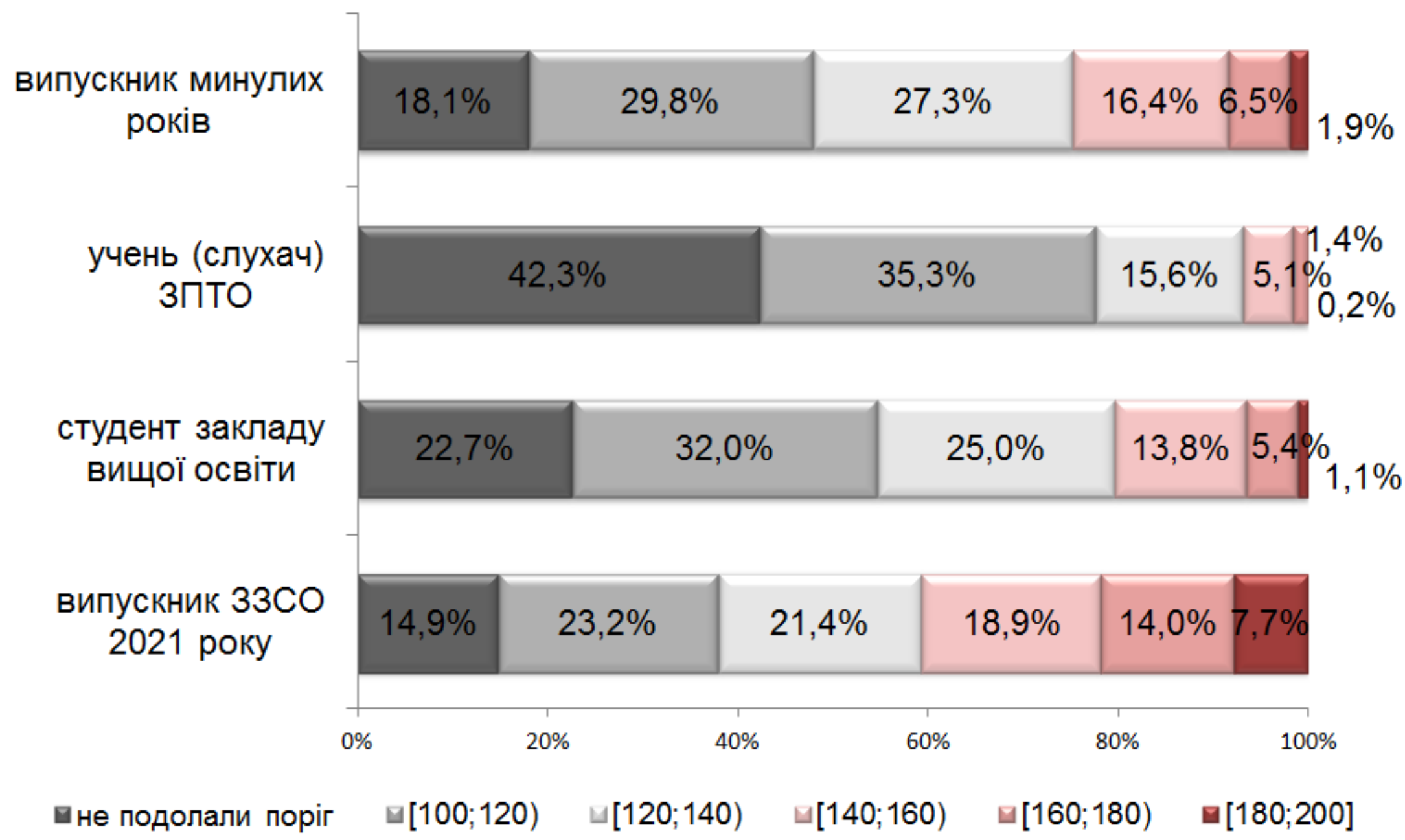


4,4%



Розподіл результатів з історії України залежно від категорії учасників (%)

199 366 осіб



РОЗПОДІЛ УЧАСНИКІВ ЗА КАТЕГОРІЯМИ (%)

ВИПУСКНИКИ ЗЗСО
65,0%

СТУДЕНТИ КОЛЕДЖІВ
19,8%

ВИПУСКНИКИ МИНУЛИХ РОКІВ
10,8%

УЧНІ (СЛУХАЧІ) ЗПТО
4,5%



Розподіл результатів з математики залежно від категорії учасників (%)

244 181 особа

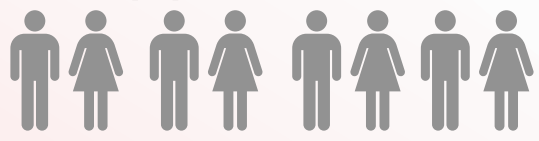
РОЗПОДІЛ УЧАСНИКІВ ЗА КАТЕГОРІЯМИ (%)

ВИПУСКНИКИ ЗЗСО



66,9%

СТУДЕНТИ КОЛЕДЖІВ



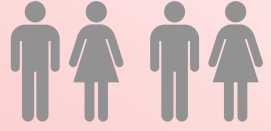
19,1%

ВИПУСКНИКИ МИНУЛИХ РОКІВ

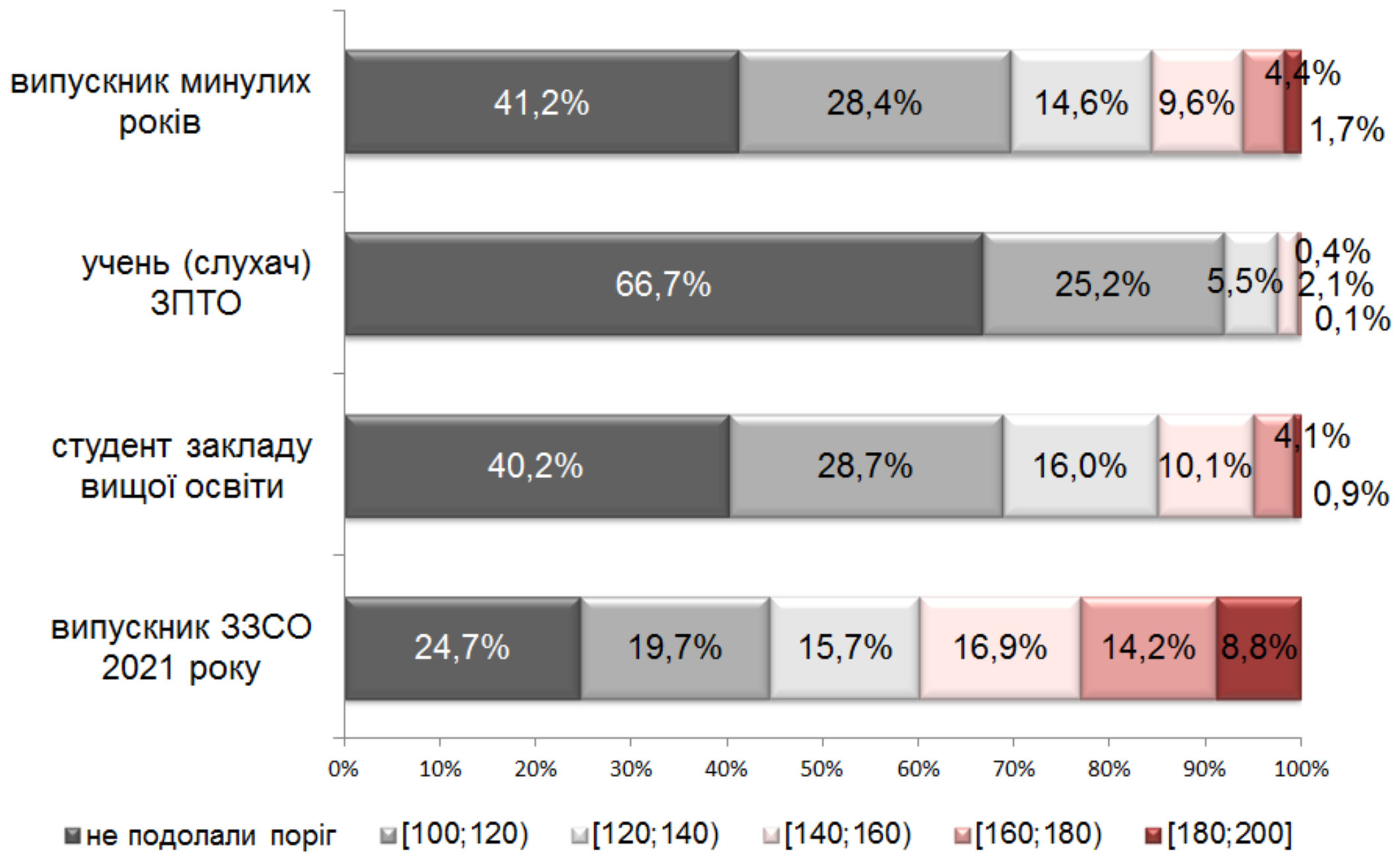


9,8%

УЧНІ (СЛУХАЧІ) ЗПТО

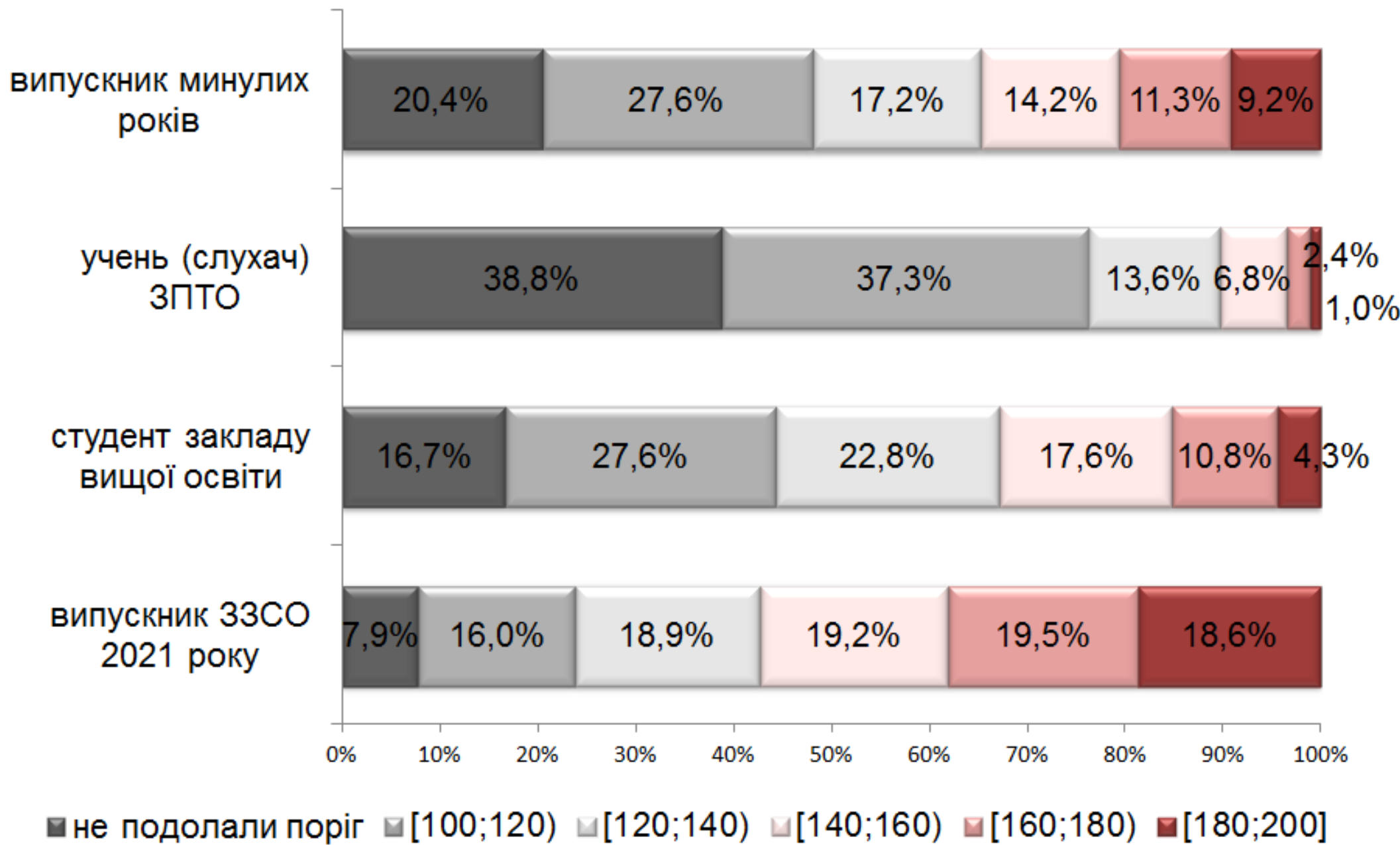


4,2%



Розподіл результатів з англійської мови залежно від категорії учасників (%)

127 698 осіб



РОЗПОДІЛ УЧАСНИКІВ ЗА КАТЕГОРІЯМИ (%)

ВИПУСКНИКИ ЗЗСО
 **76,7%**

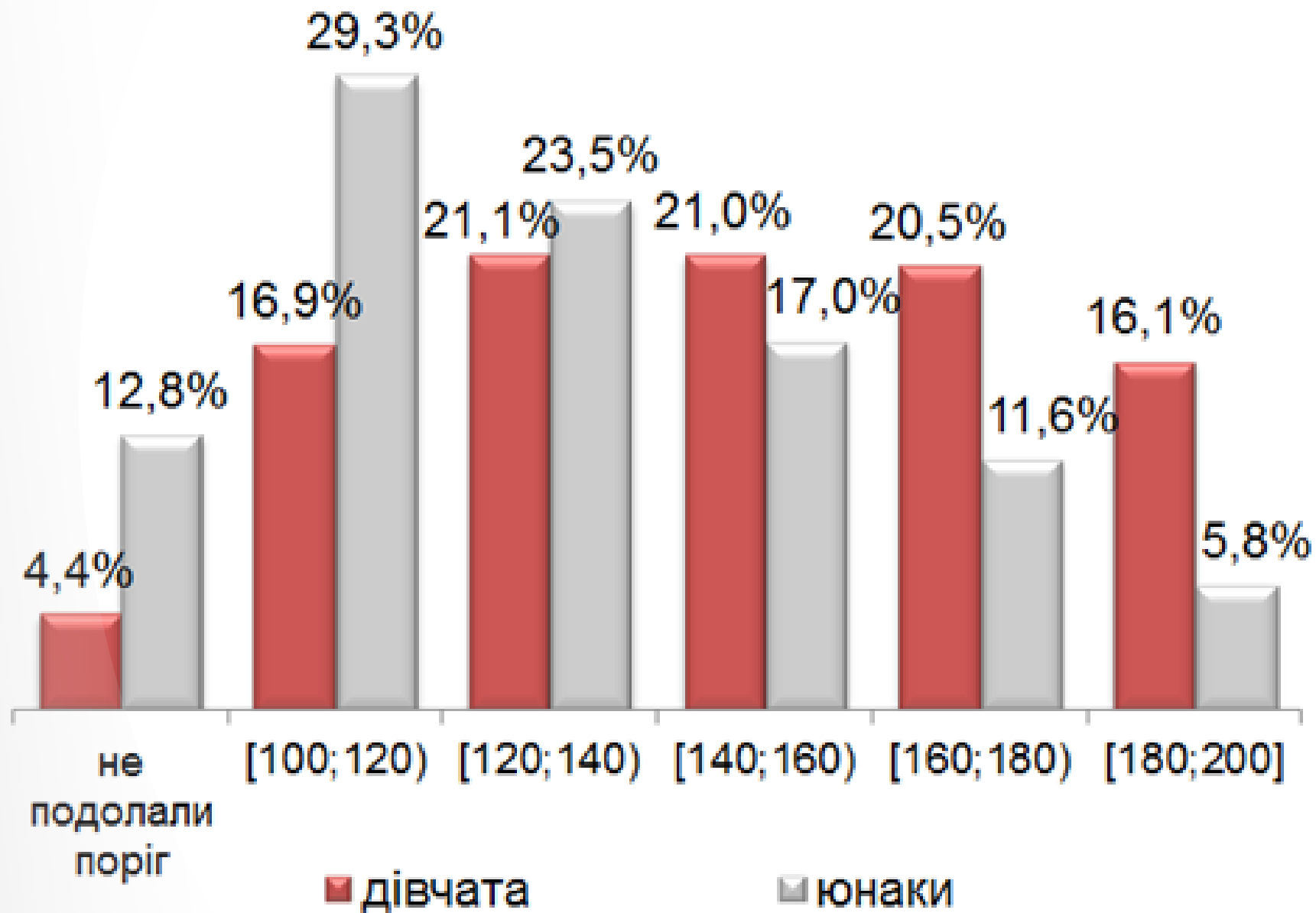
СТУДЕНТИ КОЛЕДЖІВ
 **13,2%**

ВИПУСКНИКИ МИНУЛИХ РОКІВ
 **8,3%**

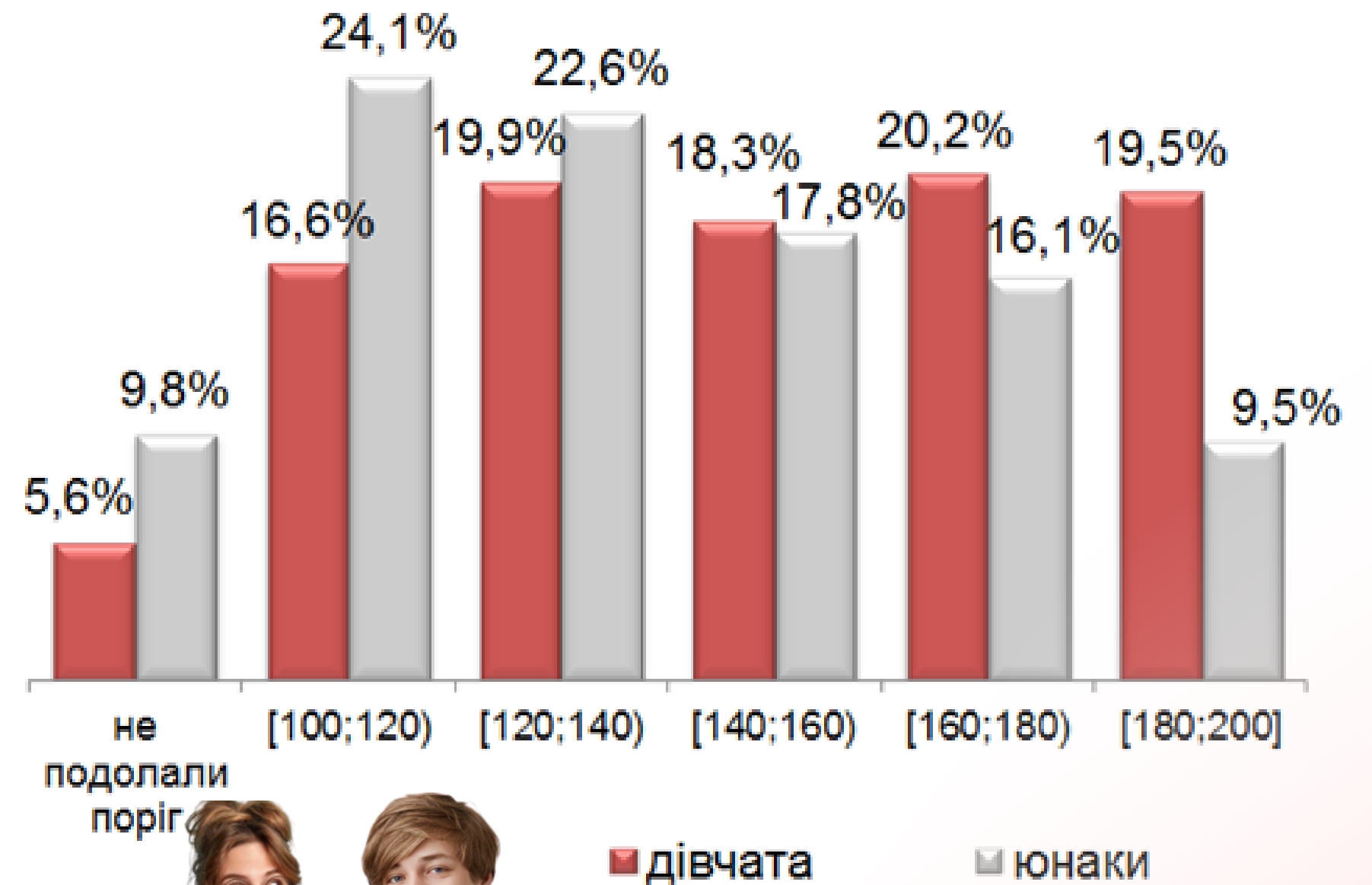
УЧНІ (СЛУХАЧІ) ЗПТО
 **1,8%**

Розподіл результатів, отриманих юнаками і дівчатами (%)

українська мова і література

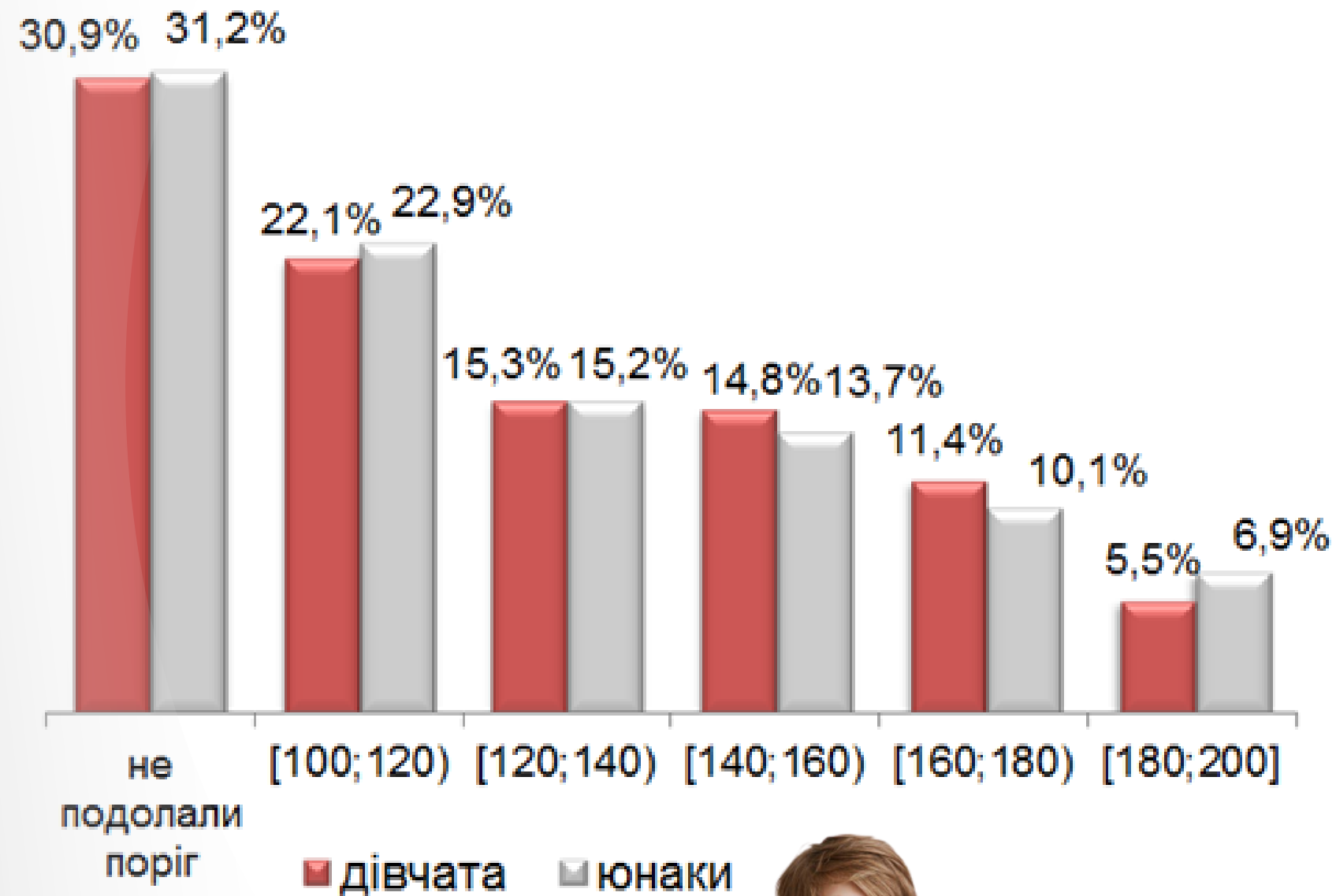


українська мова

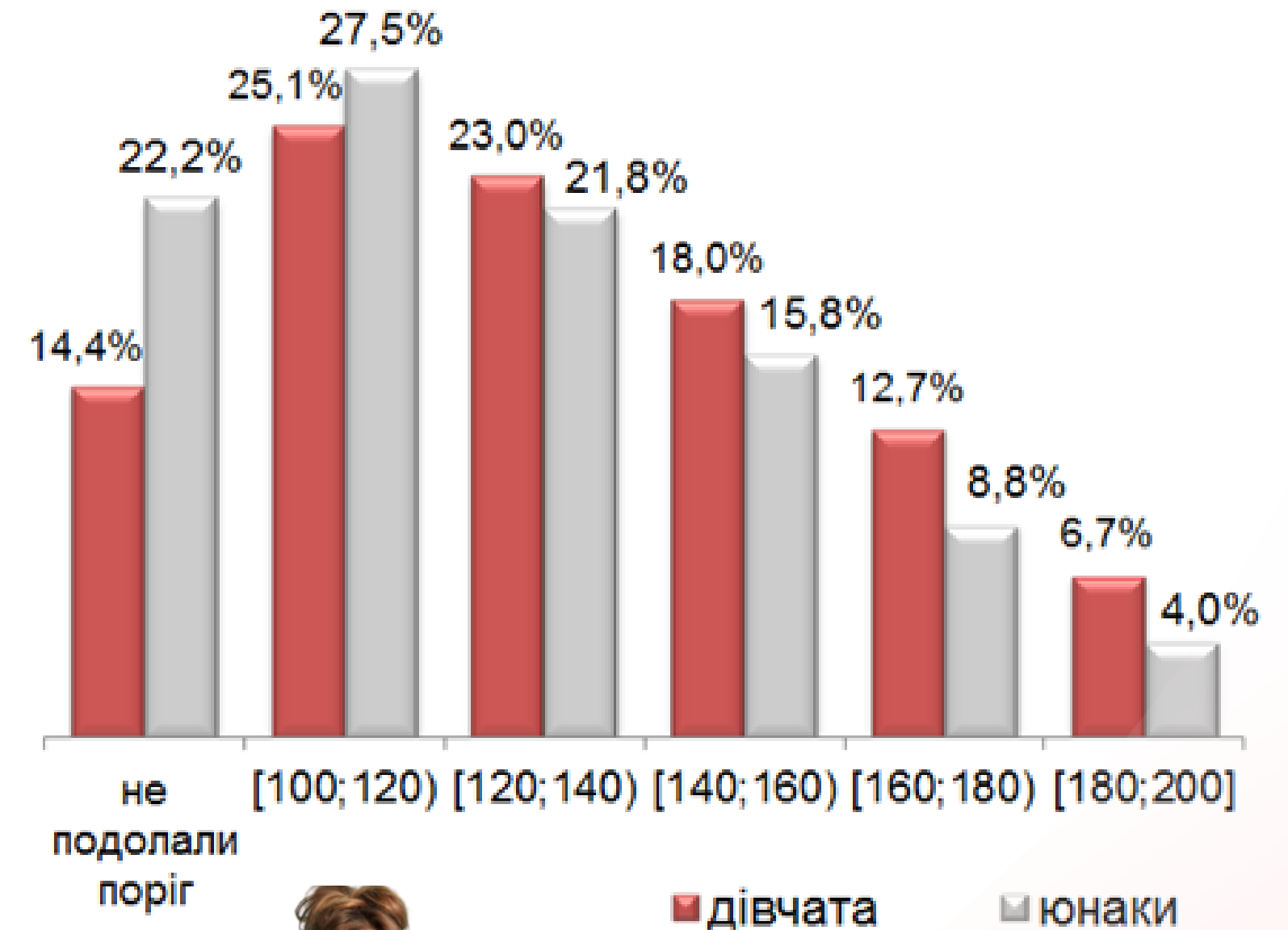


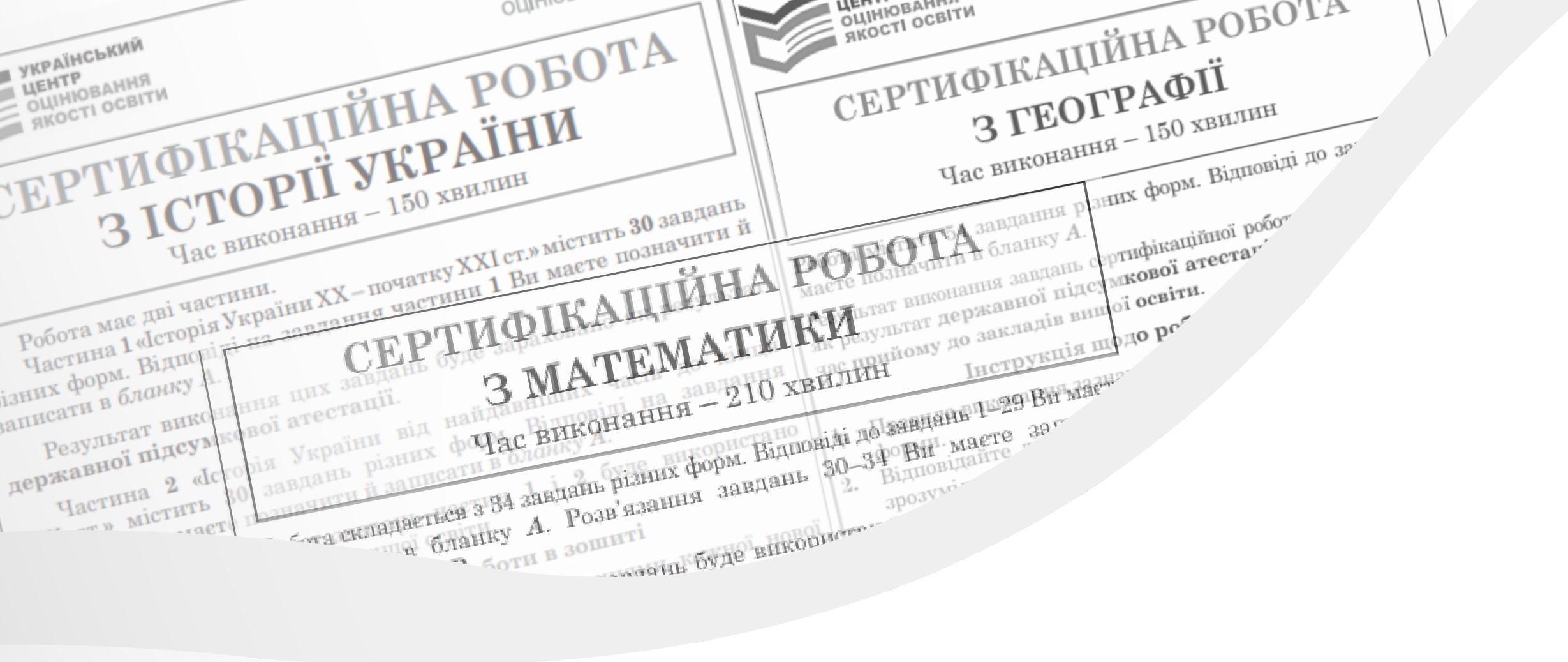
Розподіл результатів, отриманих юнаками і дівчатами (%)

математика



історія України





ПРИКЛАДИ ТЕСТОВИХ ЗАВДАНЬ, ВІДПОВІДІ УЧАСНИКІВ

ОФІЦІЙНИЙ ЗВІТ 2021



про проведення в
2021 році зовнішнього
незалежно оцінювання
результатів навчання,
здобутих на основі повної
загальної середньої освіти

ТОМ 2



ІСТОРІЯ УКРАЇНИ

основна сесія

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

10. Діаграма дає змогу визначити масштаби

- А «Великого терору».
- Б демографічних утрат від «Голодомору».
- В жертв покоління митців «розстріляного відродження».
- Г репресій під час «радянізації» Західної України.



Ключ	А	Б	В	Г
А	38,0%	11,8%	17,4%	32,6%

ІСТОРІЯ УКРАЇНИ

основна сесія

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

Проаналізуйте фрагмент історичного документа й виконайте завдання 18-20 до нього.

«...організація ставить за мету вирішення чотирьох головних завдань: ознайомлення широких кіл української громадськості з Декларацією прав людини; сприяння виконанню статей заключного Акта з питань безпеки й співробітництва в Європі; домагання того, щоби на всіх міжнародних нарадах... Україну як суверенну європейську державу й члена ООН було представлено окремою делегацією; акредитування в Україні представників зарубіжної преси».

Яка організація ставила перед собою завдання, зазначені в документі?

18. Яка організація ставила перед собою завдання, зазначені в документі?

- А Українська робітничо-селянська спілка
- Б Українська гетьсінська група
- В Народний рух України
- Г Українська головна визвольна рада

20. Діяльність організації засвідчувала

- А розвиток дисидентського руху.
- Б загострення проблеми дефіциту.
- В започаткування «хрущовських реформ».
- Г розгортання нової хвилі процесу реабілітації.

Ключ	А	Б	В	Г
Б	11,3%	37,6%	28,0%	23,0%

Ключ	А	Б	В	Г
А	40,8%	8,4%	19,5%	31,1%

ІСТОРІЯ УКРАЇНИ

основна сесія

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

23. Проаналізуйте уривок зі спогадів лідера кримських татар, народного депутата України Мустафи Джемільєва: «До речі, "статистика", що на "референдумі" було 83 % кримчан, із яких 96 % або 98 % висловилися за приєднання до Російської Федерації – абсолютна брехня. Ніколи такої активної участі в голосуванні не було й бути не може, там люди працюють у різних регіонах, а голосувати треба за місцем проживання. Зі 180 тис. кримських татар на "дільниці" прийшло тільки 900, до того ж більшість із них наївно думала, що потрібно сказати про своє бажання бути в складі України. І ми маємо секретне донесення ФСБ Криму своєму начальству в Москві. Реальна участь була 34,2 %, і не всі голосували за приєднання до РФ».

Події якого року описано в ньому?

- А 1991 р.
- Б 1996 р.
- В 2003 р.
- Г 2014 р.



30 років
Незалежності
України

Ключ	А	Б	В	Г
Г	16,1%	16,9%	8,4%	58,4%

ІСТОРІЯ УКРАЇНИ

основна сесія

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

26. Увідповідніть дату з подією.

- 1 16 липня 1990 р.
- 2 24 серпня 1991 р.
- 3 1 грудня 1991 р.
- 4 6 грудня 1991 р.

- А ухвалення Верховною Радою України Конституції України
- Б заснування Збройних Сил України
- В ухвалення Верховною Радою УРСР Акта проголошення незалежності України
- Г проведення Всеукраїнського референдуму на підтвердження Акта проголошення незалежності України
- Д ухвалення Верховною Радою УРСР Декларації про державний суверенітет УРСР



Ключ	0	1	2	3	4
ДВГБ	16,0%	26,5%	26,6%	11,2%	19,7%

ІСТОРІЯ УКРАЇНИ

основна сесія

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

40. Діяч, зображений на портреті, уславився

- А створенням першої друкарні на українських землях.
- Б організацією серії вдалих морських походів козаків.
- В об'єднанні Гетьманщини по обидва береги Дніпра.
- Г участю в Національно-визвольній війні українського народу.



Ключ	А	Б	В	Г
Б	20,2%	24,7%	39,6%	15,1%

МАТЕМАТИКА

основна сесія

Приклади тестових завдань
і відповіді учасників

1. За 6 однакових конвертів заплатили 3 грн. Скільки всього таких конвертів можна купити за 12 грн?

А	Б	В	Г
6	24	30	36

*Якщо 6 конвертів коштують 3 грн, то один конверт - $3:6=0,5$ грн.
Тоді за 12 грн можна купити $12:0,5=24$.
Відповідь: Б*

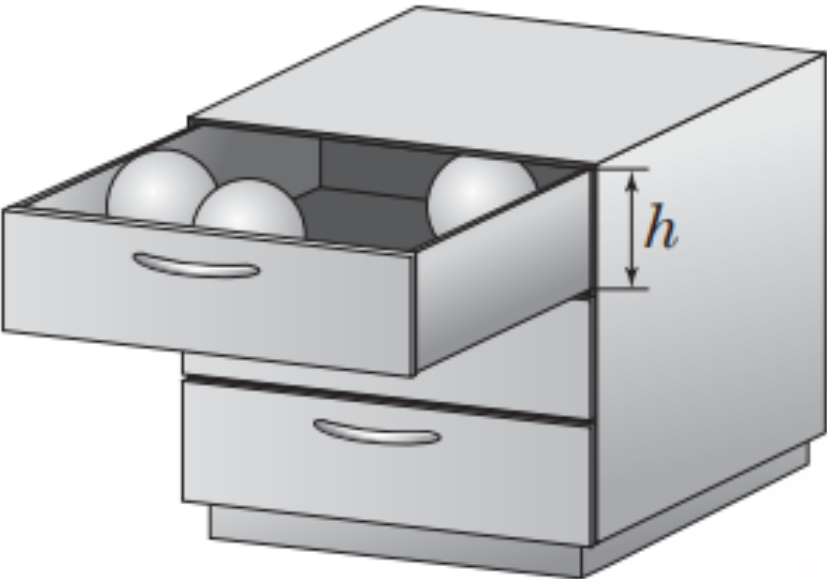
Ключ	А	Б	В	Г
Б	8,5%	81,9%	2,8%	6,5%

МАТЕМАТИКА

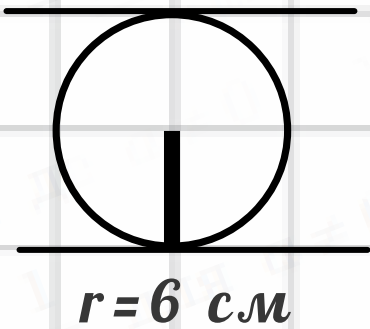
основна сесія

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

3. Пластикові кульки радіуса 6 см зберігають у висувній шухлядці, що має форму прямокутного паралелепіпеда (див. рисунок). Якою з наведених може бути висота h цієї шухлядки?



А	Б	В	Г
3 см	6 см	10 см	13 см



Оскільки радіус кульки дорівнює 6 см, то її діаметр - $2 \cdot 6 = 12$ см, тоді висота h шухлядки має бути більше 12 см. Тоді $h = 13$ см.

Відповідь: Г

Ключ	А	Б	В	Г
Г	7,7%	42,3%	19,2%	30,2%

основна сесія

4. Укажіть корінь рівняння $1 - 5x = 0$.

А	Б	В	Г
5	$-\frac{1}{5}$	$\frac{1}{5}$	4

$$1 - 5x = 0$$

$$-5x = -1$$

$$x = \frac{-1}{-5}$$

$$x = \frac{1}{5}$$

Відповідь: В

Ключ	А	Б	В	Г
В	13,0%	32,7%	35,4%	18,4%

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

10. Укажіть проміжок, якому належить корінь рівняння $\sqrt{x + 12} = 3$.

А	Б	В	Г	Д
$[-12; -6)$	$[-6; 0)$	$[0; 6)$	$[6; 12)$	$[12; +\infty)$

$$\sqrt{1x + 12} = 3$$

$$x + 12 = 9$$

$$x = -3$$

Відповідь: Б

Ключ	А	Б	В	Г	Д
Б	11,9%	27,1%	20,4%	21,6%	16,3%

МАТЕМАТИКА

основна сесія

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

21. Олена купила через веб-сайт посадочний документ (див. фрагмент документа) на потяг, що коштує 240 грн. У його вартість входять вартості: квитка – 34,50 грн, плацкарти – 147 грн й інших витрат – 58,50 грн. За 10 годин до відправлення потяга Олена вирішила повернути цей посадочний документ. Відповідно до правил за таких умов їй повертають лише вартість квитка й *ПОЛОВИНУ* вартості плацкарти. Крім того, за повернення посадочного документа з Олени *ДОДАТКОВО* стягнуть збір 18 грн.

МПС	ЦЕЙ ПОСАДОЧНИЙ ДОКУМЕНТ Є ПІДСТАВОЮ ДЛЯ ПРОЇЗДУ		
Прізвище, Ім'я		Абвгдейко Олена	Поїзд
Відправлення	2200001	КИЇВ-ПАСАЖИРСЬКИЙ	Вагон
Призначення	2200200	ВІННИЦЯ	Місце
Дата/час відпр.		12.12.2020 06:50	Сервіс
Дата/час приб.		12.12.2020 09:09	
ВАРТ = 240,00 ГРН			

1. Яку суму грошей P (у грн) отримає Олена, повернувши цей документ?

*Олена отримає $34,5 + 147:2 - 18 =$
 $34,5 + 73,5 - 18 = 90$ (грн).
Відповідь: 90 грн.*

Ключ	0	1
90	63,8%	36,2%

МАТЕМАТИКА

основна сесія

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

21. Олена купила через веб-сайт посадочний документ (див. фрагмент документа) на потяг, що коштує 240 грн. У його вартість входять вартості: квитка – 34,50 грн, плацкарти – 147 грн й інших витрат – 58,50 грн. За 10 годин до відправлення потяга Олена вирішила повернути цей посадочний документ. Відповідно до правил за таких умов їй повертають лише вартість квитка й *половину* вартості плацкарти. Крім того, за повернення посадочного документа з Олени *додатково* стягнуть збір 18 грн.

МПС	ЦЕЙ ПОСАДОЧНИЙ ДОКУМЕНТ Є ПІДСТАВОЮ ДЛЯ ПРОЇЗДУ		
Прізвище, Ім'я		Абвгдейко Олена	Поїзд
Відправлення	2200001	КИЇВ-ПАСАЖИРСЬКИЙ	Вагон
Призначення	2200200	ВІННИЦЯ	Місце
Дата/час відпр.		12.12.2020 06:50	Сервіс
Дата/час приб.		12.12.2020 09:09	
ВАРТ = 240,00 ГРН			

2.Скільки відсотків від вартості документа становить сума грошей P ?

$P = 90$ грн від 240 грн становить

$$\frac{90}{240} \cdot 100\% = \frac{9}{24} \cdot 100\% = \frac{300}{8} = \frac{150}{4} = \frac{75}{2} = 37,5\%$$

Ключ	0	1
37,5	90,3%	9,7%

МАТЕМАТИКА

основна сесія

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

26. Для приготування дезінфікувального розчину концентрат розводять водою в масовому відношенні 2 : 7 відповідно, після чого на кожні 10 г води добавляють 1 г ароматичної рідини. Скільки грамів концентрату потрібно для приготування 485 г розчину?

$2x$ -концентрат
$7x$ -вода
$\frac{7x}{10}$ -ароматична рідина
$2x + 7x + 0,7x = 485$
$9,7x = 485$
$x = 50$
$2x = 100$

Ключ	0	1
100	98,6%	1,4%

5. З будь-якої точки Світового океану можна дістатися в будь-яку іншу, не перетнувши суходіл. Це доводить, що Світовий океан –

- А найбільша водойма суходолу
- Б неперервний водний простір
- В незаймана людиною акваторія
- Г межа літосфери й гідросфери

6. Укажіть вид міграції населення, прикладом якого є залучення гравців-іноземців до складу команд футбольних клубів України.

- А туристична
- Б політична
- В культурна
- Г економічна



Ключ	А	Б	В	Г
Б	17,6%	71,3%	4,4%	6,6%

Ключ	А	Б	В	Г
Г	16,5%	7,8%	50,1%	25,4%

19. В Україні в малих містах і селищах міського типу доцільно розміщувати підприємства, на яких вироблятимуть

- А побутову електротехніку
- Б турбіни для електростанцій
- В комп'ютеризовані верстати
- Г металургійне устаткування

24. Якщо вранці сонце світить у заднє скло автомобіля, а тінь падає попереду, то водій прямує з

- А Тернополя до Чернівців
- Б Житомира до Києва
- В Києва до Одеси
- Г Полтави до Києва

Ключ	А	Б	В	Г
А	33,8%	16,0%	6,9%	43,3%

Ключ	А	Б	В	Г
Г	16,2%	22,8%	22,9%	38,0%

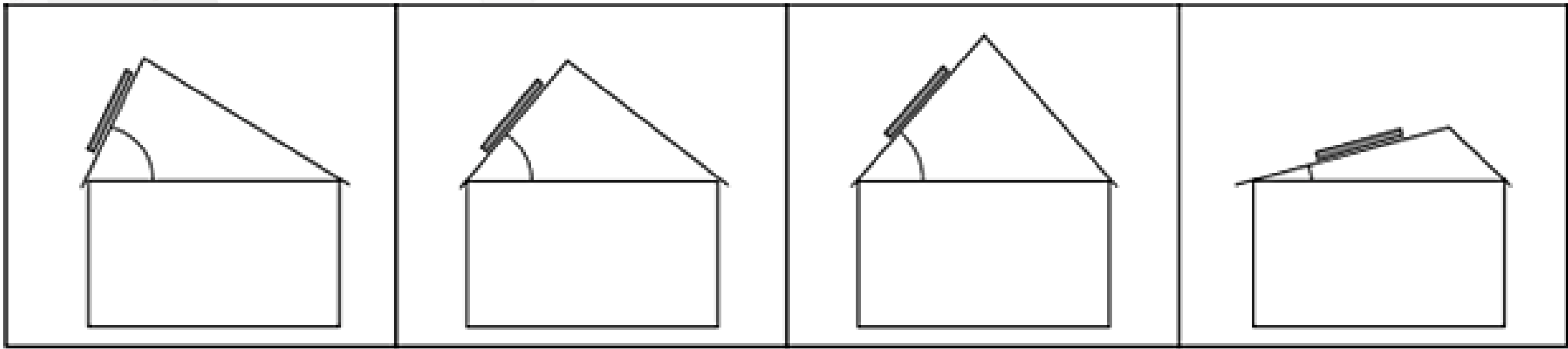
28. Продуктивність сонячної батареї найвища тоді, коли її площина перпендикулярна до сонячних променів. Який будинок (див. рисунки) з установленими на південному боці даху сонячними панелями стоїть найближче до екватора (усі будинки зведено в Євразії, продуктивність батарей максимальна)?

А

Б

В

Г



Ключ	А	Б	В	Г
Г	9,3%	13,9%	19,2%	57,4%

ГЕОГРАФІЯ

основна сесія

Приклади тестових завдань і відповіді учасників

34. Про разючі контрасти якої країни йдеться в уривку: «...Одні громадяни цієї країни роблять пересадки серця, будують атомні електростанції; інші й гадки не мають, що існує колесо, писемність, і добувають вогонь тертям дерев'яних паличок. Одні купують дорогі лімузини, а інші за безцінь їх миють. Одні тяжко працюють на будівництві палаців на березі океану, інші – живуть у них...»?

- А Німеччини
- Б Італії
- В Бразилії
- Г Білорусі

Ключ	А	Б	В	Г
В	12,1%	13,1%	70,4%	4,3%

ОСОБЛИВОСТІ ЗНО/ДПА-2022

із 23 травня до 15 липня

5 максимальна кількість предметів ЗНО
(за рахунок коштів державного бюджету)
обов'язкових предметів немає

4 обов'язкових предметів ДПА

українська мова

математика

історія України / іноземна мова

один із навчальних предметів

історія України, біологія, географія, фізика, хімія,
англійська мова, іспанська мова, німецька мова,
французька мова



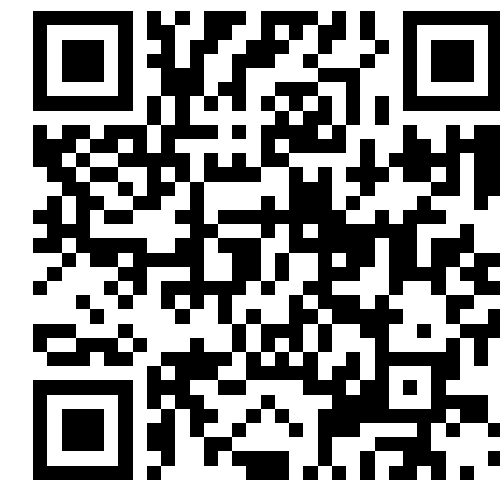
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАКАЗ

05.05.2021

м. Київ

№498

Деякі питання проведення у 2022 році
зовнішнього незалежного оцінювання
результатів навчання, здобутих на основі
повної загальної середньої освіти

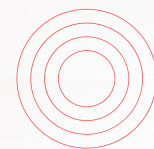


КОЖЕН ЗАРЕЄСТРОВАНИЙ УЧАСНИК МАЄ ПРАВО ПРОЙТИ ТЕСТИ ЩОНАЙБІЛЬШЕ* З **5** НАВЧАЛЬНИХ ПРЕДМЕТІВ

- ☒ українська мова
- ☒ математика
- ☒ історія України
- ☒ географія
- ☒ біологія
- ☒ фізика
- ☒ хімія

- ☒ українська мова і література
- ☒ математика (завдання рівня стандарту)*
- ☒ англійська мова
- ☒ німецька мова
- ☒ французька мова
- ☒ іспанська мова

**результат тільки за шкалою 1-12 балів*



УЧАСНИК МОЖЕ ОБИРАТИ ПЕРЕКЛАДИ ТЕСТІВ

*мови перекладу: кримськотатарська, молдавська,
польська, російська, румунська, угорська*

**за рахунок коштів фізичних і юридичних осіб може скласти 6 і більше тестувань*

ОСОБЛИВОСТІ ЗНО/ДПА-2022

українська мова, українська мова і література

У переліку навчальних предметів, із яких буде проведено ЗНО результатів навчання, здобутих на основі повної загальної середньої освіти, виокремлено:

УКРАЇНСЬКА МОВА

УКРАЇНСЬКА МОВА
І ЛІТЕРАТУРА

Випускники, які завершують у 2022 році здобуття повної загальної середньої освіти та/або планують вступати до закладів вищої освіти, матимуть змогу самостійно вибирати, яку саме роботу виконуватимуть під час ЗНО: сертифікаційну роботу з української мови чи сертифікаційну роботу з української мови і літератури.

ОСОБЛИВОСТІ ЗНО/ДПА-2022

математика

Здобувач/здобувачка повної загальної середньої освіти, який/яка цього року вивчав/
вивчала математику

на рівні стандарту

отримує результат ДПА з математики (1-12 балів) за
рівень стандарту



НЕ планує вступати до закладу
вищої освіти, для вступу до якого
потрібно скласти математику

складає

МАТЕМАТИКА
(ЗАВДАННЯ РІВНЯ СТАНДАРТУ)

отримує результат ДПА за
шкалою 1-12 **рівня стандарту**



Планує вступати до закладу
вищої освіти, для вступу до
якого потрібно скласти
математику

складає

МАТЕМАТИКА

отримує результат ДПА за шкалою 1-12,
а також результат ЗНО за шкалою 100-200

на профільному рівні

отримує результат ДПА з математики
(1-12 балів) за **профільний рівень**

незалежно від того планує або не планує
вступати до закладу вищої освіти, для вступу до
якого потрібно скласти математику

складає

МАТЕМАТИКА

РІВЕНЬ ВИВЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРЕДМЕТА ВИЗНАЧАЄ ЗАКЛАД ОСВІТИ

**ДЯКУЮ
ЗА УВАГУ**