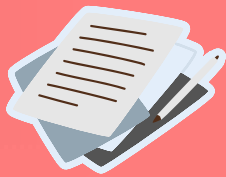


НМТ 2024



ДЕМОНСТРАЦІЙНИЙ ВАРІАНТ

ПРАВИЛЬНІ ВІДПОВІДІ

ГЕОГРАФІЯ

ПРЕДМЕТ НА ВИБІР

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАВДАНЬ

30

ЗАВДАННЯ

20

з вибором однієї
правильної відповіді

0 або 1 бал

4

відкритої форми
з короткою відповіддю

0 або 2 бали

6

з вибором трьох
відповідей із 7-ми
запропонованих
варіантів

0, 1, 2
або 3 бали

МАКСИМАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ
ТЕСТОВИХ БАЛІВ

46



Завдання 1–20 мають по чотири варіанти відповіді, з яких лише ОДИН ПРАВИЛЬНИЙ. Виберіть правильний, на Вашу думку, варіант відповіді й позначте його.

1 «Земна адреса» України –

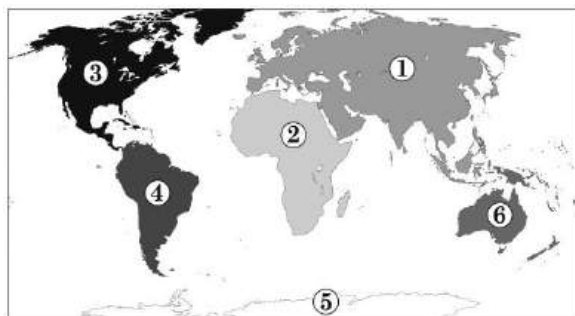
- А субрегіон Західна Європа
- Б частина світу Євразія
- В Європейський Союз
- Г регіон Європа

2 Соснівка, Борове, Діброва, Берестяне, Березівка, Вільшанка, Купина – назви населених пунктів, пов'язані з особливостями природних ландшафтів. Позначте назву природної зони, у межах якої розташовано ці населені пункти.

- А степ
- Б лісостеп
- В мішані ліси
- Г широколисті ліси

3 На картосхемі відображено поділ суходолу Землі на шість

- А материків
- Б частин світу
- В літосферних плит
- Г географічних поясів



4 На картосхемі України позначено

- А басейни кам'яного й бурого вугілля
- Б нафтогазоносні провінції / області
- В залізородні басейни / райони
- Г басейни та родовища уранових руд



5 За інфографікою визначте групу товарів (\$ млрд, 2020 р.), що має бути переміщена зі структури експорту України в структуру її імпорту.

А



Б



В



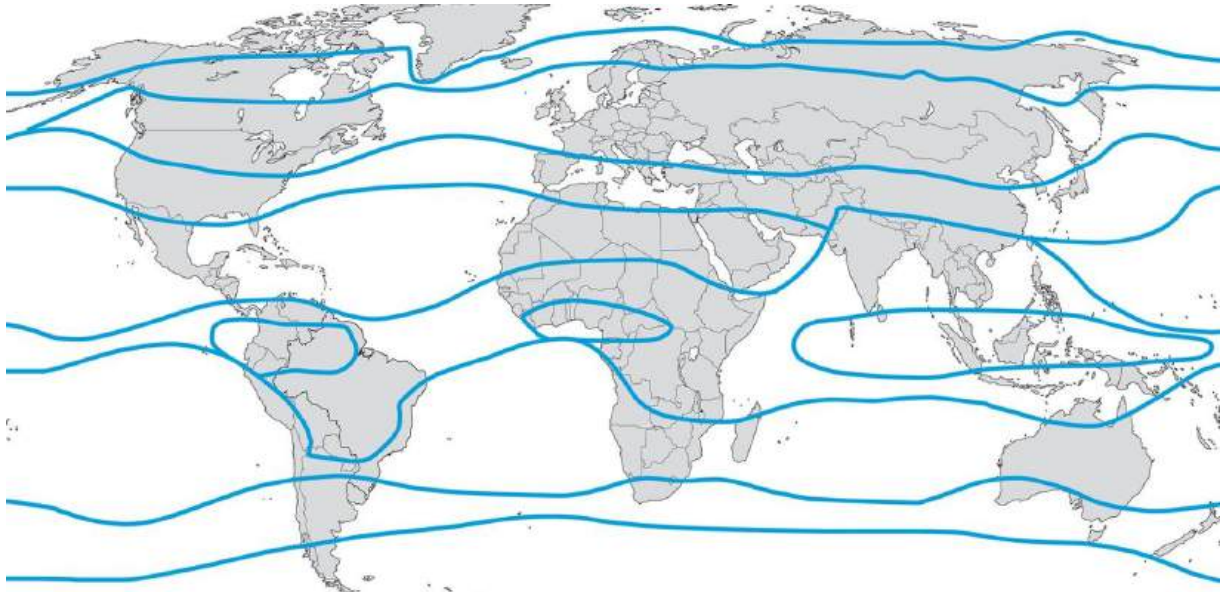
Г



нафта та продукти
її перегонки



Проаналізуйте картосхему кліматичних поясів світу та виконайте завданнях 6–8.



6 За картосхемою кліматичних поясів світу визначте найпоширеніший у Євразії тип клімату.

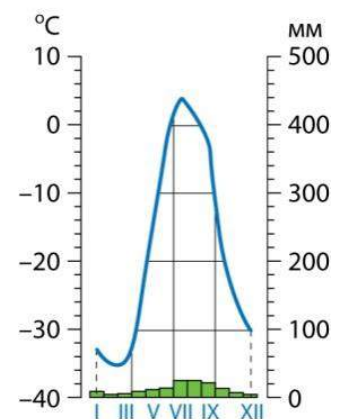
- А помірний
- Б субтропічний
- В тропічний
- Г субекваторіальний

7 За картосхемою кліматичних поясів світу визначте кількість типів клімату в Африці.

- А шість
- Б п'ять
- В чотири
- Г три

8 За картосхемою кліматичних поясів світу визначте материка, де сформувався тип клімату з характеристиками, відображеними на кліматограмі.

- А Австралія, Антарктида
- Б Північна Америка, Євразія
- В Австралія, Південна Америка
- Г Африка, Південна Америка





Проаналізуйте карту України, на якій відображено інтенсивність процесів водної ерозії, та виконайте завдання 9–11.



- 9** Укажіть основну особливість природи районів інтенсивного формування балок і ярів.
- А переважають низинні болота
 - Б поширені льодовикові відклади
 - В характерне надмірне зволоження
 - Г у рельєфі домінують височини
- 10** Укажіть наслідок водної ерозії в районах інтенсивного формування балок і ярів.
- А зменшення вмісту гумусу в ґрунтах
 - Б сповільнення гравітаційних процесів
 - В збільшення частки орних земель (ріллі)
 - Г заміщення зернових культур технічними
- 11** Укажіть спосіб збереження земельних угідь, який доцільно запровадити в районах з надмірним і високим ступенем прояву водної ерозії.
- А гіпсування солончаків і солонців
 - Б призупинення торфонакопичення
 - В насадження дерев і кущів на схилах
 - Г упровадження глибокої оранки



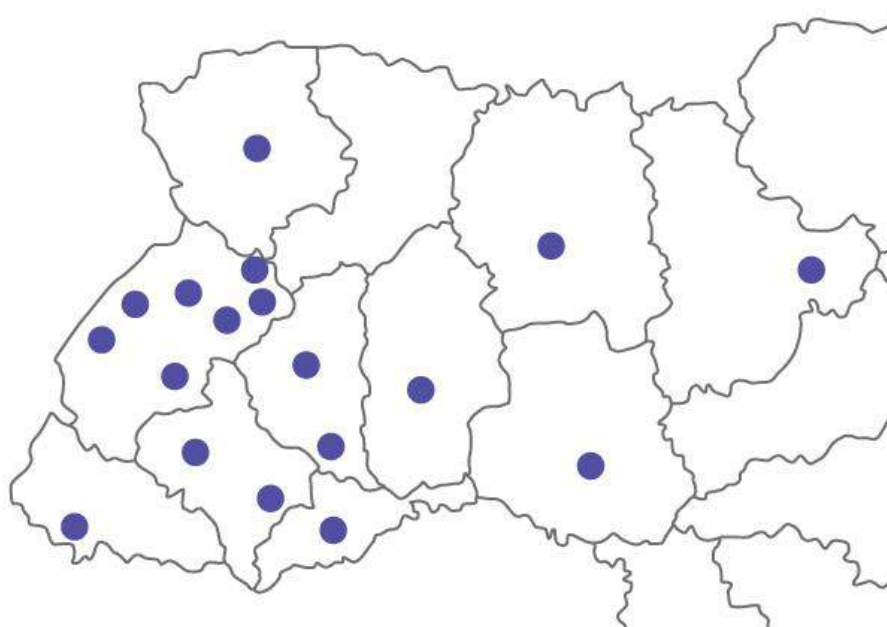
Проаналізуйте статистичну інформацію щодо населення однієї з країн світу та виконайте завдання 12–14.

	2002 р.	2022 р.
Кількість населення, млн осіб	16	18
Народжуваність, ‰	13	10
Смертність, ‰	10	9
Середня тривалість життя, років	77	79
Середня густина населення, осіб/км ²	89	90

- 12** За наведеною в таблиці інформацією щодо населення однієї з країн світу визначте природний приріст (у проміле) населення цієї країни 2022 р.
- А $10 - 9 = 1$
- Б $18 - 9 = 9$
- В $18 + 10 - 0,2 = 27,8$
- Г $79 + 10 - 9 = 80$
- 13** За наведеними в таблиці демографічними показниками 2022 року щодо населення однієї з країн світу визначте площу цієї країни (у квадратних кілометрах).
- А 9 000 000
- Б 200 000
- В 75 000
- Г 2 800
- 14** Відомо, що за останні двадцять років удвічі збільшилася частка людей, вік яких перевищив 65 років. Що спричинило старіння населення в цій країні?
- А збільшення чисельності населення
- Б зменшення народжуваності та смертності
- В збільшення середньої густоти населення
- Г зменшення середньої тривалості життя



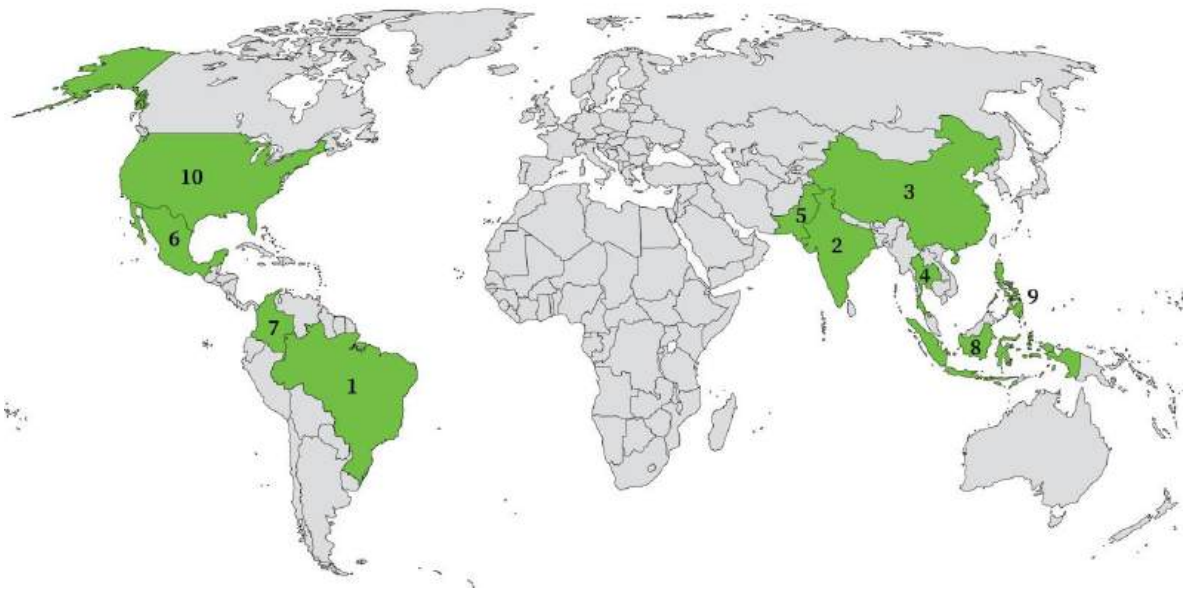
Проаналізуйте картосхему розташування підприємств іноземних компаній – виробників автокомпонентів в Україні та виконайте завдання 15–17.



- 15** В Україні основною формою суспільної організації на підприємствах виробництва деталей і вузлів для збирання автомобілів є
- А спеціалізація
 - Б комбінування
 - В агломерування
 - Г концентрація
- 16** Укажіть область з найбільшою концентрацією підприємств провідних транснаціональних автомобільних компаній.
- А Івано-Франківська
 - Б Львівська
 - В Закарпатська
 - Г Волинська
- 17** Позначте основний чинник концентрування іноземних підприємств у Західній Україні.
- А забезпеченість різними видами природних ресурсів
 - Б компактне розташування центрів чорної металургії
 - В логістична близькість до кінцевих споживачів деталей
 - Г реалізація проєктів розвитку рекреаційних кластерів



Проаналізуйте картосхему, на якій позначено десять країн-лідерів за обсягом вирощування однієї із сільськогосподарських культур (2020 р.) та виконайте завдання 18–20.



18 Укажіть назву цієї культури.

- А соняшник
- Б льон-довгунець
- В цукровий буряк
- Г цукрова тростина

19 Укажіть країну, у якій обсяг вирощування цієї сільськогосподарської культури найбільший у світі.

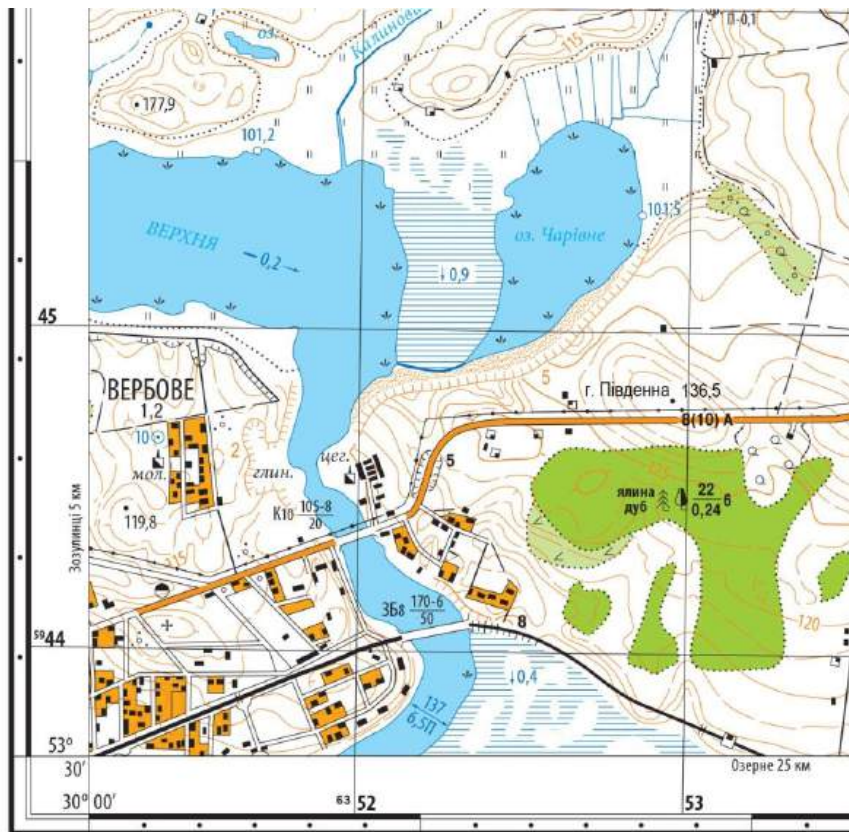
- А Індія
- Б Китай
- В Мексика
- Г Бразилія

20 В Україні не вирощують цю сільськогосподарську культуру, а обсяг її імпорту незначний. Який основний чинник зумовив місце України на світовому ринку цієї продукції?

- А площа земельних угідь
- Б родючість ґрунтів
- В агрокліматичні ресурси
- Г запаси водних ресурсів



**Проаналізуйте фрагмент топографічної карти та виконайте завдання 21–25.
Одержані числові відповіді до завдань 21–24 запишіть у спеціально
відведеному місці.**



Масштаб 1: 20 000
Суцільні горизонталі проведено через 5 м

21 Визначте відносну висоту (у метрах) гори Південної щодо урізу води в озері Чарівному.

Відповідь:

22 Визначте відстань (у метрах), яку має пройти працівник від місця роботи на молокозаводі у Вербовому до свого будинку на лівому березі річки Верхня, якщо на карті довжина цього шляху становить 6 см.

Відповідь:

23 Визначте, на скільки хвилин місцевий час у селищі Вербове випереджає місцевий час на Грінвіцькому (нульовому) меридіані.

Відповідь:

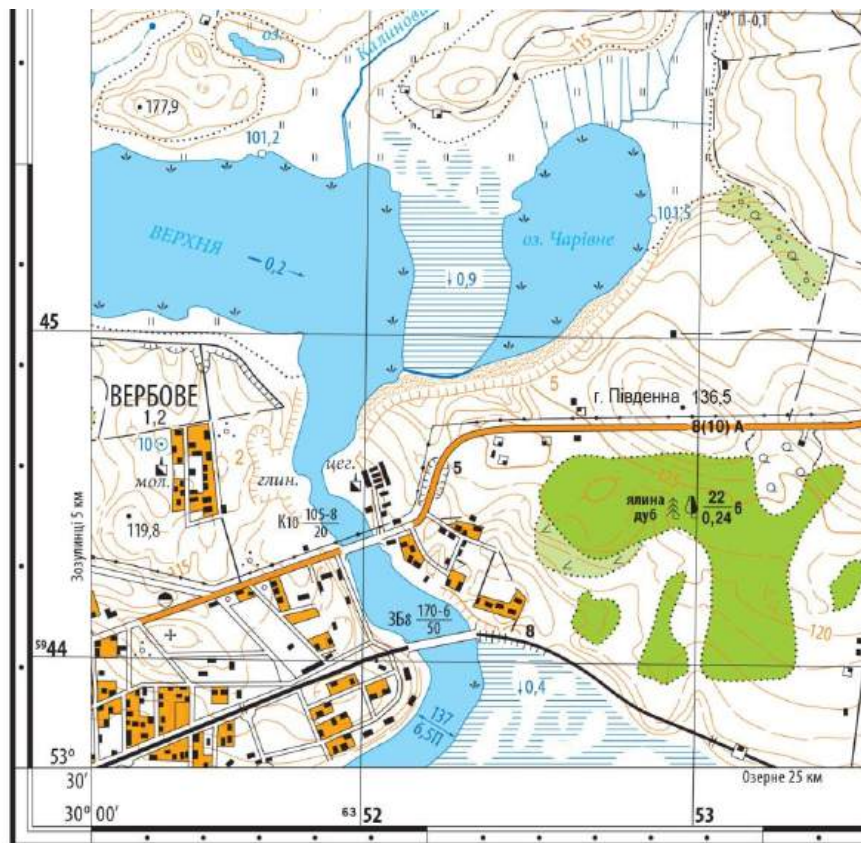
24 Визначте квадрат кілометрової сітки, у якому розташовано залізничний міст через річку Верхня.

Відповідь:



Завдання 25–30 мають по сім варіантів відповідей, з яких лише три правильні. Виберіть і запишіть три цифри, що позначають правильні, на Вашу думку, відповіді.

- 25** За топографічною картою визначте правильні характеристики природних водних об'єктів у межах територіальної громади Вербового.



Масштаб 1: 20 000

Суцільні горизонталі проведено через 5 м

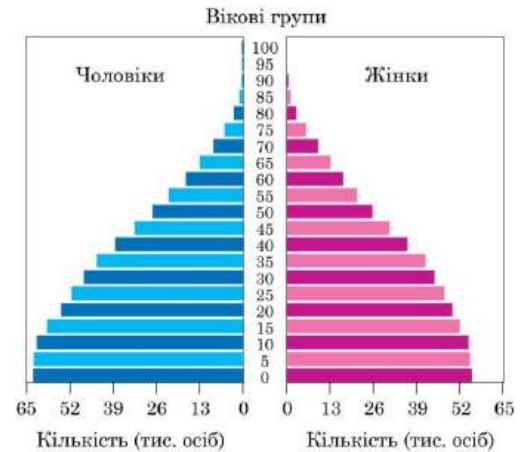
- 1 річка Верхня рівнинна, швидкість її течії становить 20 см/с
- 2 річище Верхньої порожисте, прокладене в гранітах і гнейсах
- 3 на лівому березі річки Верхньої є непрохідні болота
- 4 правий берег річки високий, з обривами 10–20 м
- 5 озеро Чарівне та річка Верхня біля берегів заростають очеретом
- 6 річка Верхня влітку міліє, її права притока Калинова пересихає
- 7 ґрунтові води залягають на великій глибині, криниць немає





26 Проаналізуйте статево-вікову піраміду однієї з країн світу та визначте напрями діяльності уряду цієї країни з огляду на теперішню демографічну ситуацію в ній.

- 1 фінансування програм стимулювання народжуваності
- 2 збільшення витрат на розширення мережі шкіл
- 3 розвиток системи професійної освіти молоді
- 4 державна підтримка автоматизації і роботизації виробництв
- 5 сприяння розвитку працевітких видів економічної діяльності
- 6 законодавче обмеження еміграції з країни осіб працездатного віку
- 7 залучення іммігрантів для подолання дефіциту дешевої робочої сили



27 Укажіть міжнародні організації, членом яких є Україна.

- 1 Організація Об'єднаних Націй (ООН)
- 2 Організація Північноатлантичного договору (НАТО)
- 3 Європейський Союз (ЄС)
- 4 Співдружність Незалежних Держав (СНД)
- 5 Рада Європи (РЄ)
- 6 Світова організація торгівлі (СОТ)
- 7 Франкофонія

28 Укажіть основні тенденції розвитку та розміщення виробництва сталі у світі у XXI столітті.

- 1 різке зменшення обсягів видобутку рудної сировини для виплавлення сталі
- 2 збільшення частки металу, виплавленого із вторинної сировини (металобрухту)
- 3 збільшення концентрації виробництва сталі в районах видобування кам'яного вугілля
- 4 посилення ролі транспортного й споживчого чинників у розміщенні виробництва сталі
- 5 зменшення питомої ваги країн Азії у світовому виробництві сталі
- 6 лідерство Китаю на світовому ринку сталі
- 7 переміщення виробництва сталі в країни з найменш розвинутою економікою



29 Порівняйте місце Німеччини та України в міжнародному поділі праці. Укажіть види діяльності, для розвитку яких в Україні доцільно використовувати досвід Німеччини.

- 1 освоєння родовищ природного газу в екстремальних природних умовах
- 2 будівництво потужних гідравлічних і припливних електростанцій
- 3 участь у міжнародних проєктах з виробництва авіаракетної техніки
- 4 реіндустріалізація районів видобування корисних копалин
- 5 розвиток інфраструктури транспорту й зв'язку
- 6 переведення тваринництва на екстенсивний шлях розвитку
- 7 будівництво житла в умовах високої сейсмічності

30 Чому країни Африки, спеціалізуючись на виробництві сільськогосподарської продукції, не спроможні забезпечити своє населення продовольством?

- 1 у більшості країн переважають земельні угіддя з ґрунтами низької родючості
- 2 агрокліматичні ресурси недостатні для вирощування продовольчих культур
- 3 високі темпи урбанізації спричиняють дефіцит робочої сили в сільській місцевості
- 4 зберігається низький рівень продуктивності праці в сільському господарстві
- 5 агросфера стрімко набуває інтенсивного характеру розвитку
- 6 внутрішній попит на продовольство зростає швидше, ніж його виробництво
- 7 товарне сільське господарство в низці країн зберігає вузьку спеціалізацію або стає монокультурним



№ завдання	Правильна відповідь
1	Г
2	В
3	А
4	А
5	Г
6	А
7	В
8	Б
9	Г
10	А
11	В
12	А
13	Б
14	Б
15	А
16	Б
17	В
18	Г
19	Г
20	В
21	35
22	1200
23	120
24	4452
25	135
26	235
27	156
28	246
29	345
30	467