

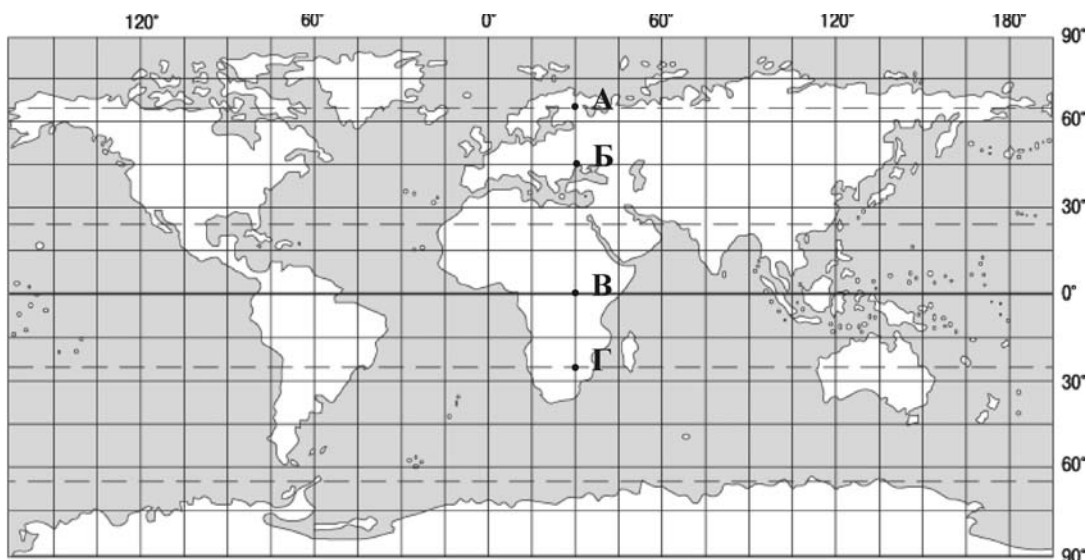
Виконати тести до 27.03.2020 року.

## Зовнішнє незалежне оцінювання 2010 року Демонстраційний варіант тесту з географії

Завдання 1 – 42 мають по чотири варіанти відповіді, серед яких лише один правильний. Виберіть, на Вашу думку, правильний варіант відповіді і позначте його в бланку А згідно з інструкцією. Не робіть інших позначок у бланку А тому, що комп'ютерна програма реєструватиме їх як помилки!

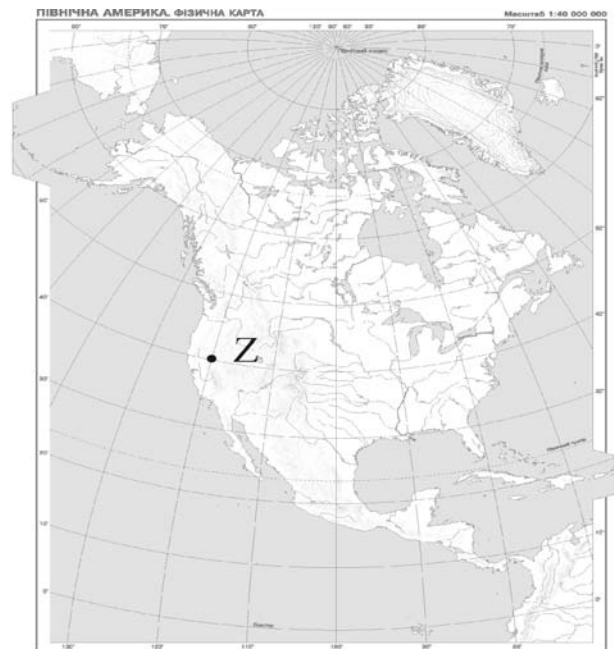
1. Який учений вперше застосував назву «географія» до науки про Землю?  
А Аристотель  
Б Ератосфен  
В Меркатор  
Г Бехайм
2. У якій із позначених на карті точок сонце знаходиться в зеніті двічі на рік?

А  
Б  
В  
Г



3. Які форми рельєфу мають льодовикове походження?  
А бархани, дюни  
Б яри, балки  
В поди, блюдця  
Г цирки, моренні горби
4. Як називають лінії на карті, що з'єднують точки з однаковою кількістю опадів?  
А ізобати  
Б ізотерми  
В ізобари  
Г ізогіети
5. У яких межах коливається температура морської води на глибині більше 1000 м?  
А  $-0,5^{\circ} - +0,5^{\circ}$   
Б  $0^{\circ} - +2^{\circ}$   
В  $+2^{\circ} - +5^{\circ}$   
Г  $+5^{\circ} - +10^{\circ}$

6. Які ґрунти сформувалися на лесових породах під лучними степами?  
 А чорноземи опідзолені  
 Б чорноземи типові  
 В чорноземи звичайні  
 Г лучно-чорноземні
7. Проявом якої закономірності є зміна властивостей природних компонентів від екватора до полюсів?  
 А цілісність  
 Б ритмічність  
 В висотна поясність  
 Г широтна зональність
8. Визначте правильне твердження про природу Тихого океану.  
 А розміщений у всіх кліматичних поясах  
 Б солоність поверхневих вод вища, ніж в інших океанах  
 В сконцентрована 1/4 біомаси Світового океану  
 Г зосередження атолів у західній і центральній частині
9. Визначте географічні координати точки, що позначена на карті буквою Z.  
 А  $40^\circ$  пн. ш.,  $120^\circ$  зх. д.  
 Б  $40^\circ$  пд. ш.,  $120^\circ$  сх. д.  
 В  $120^\circ$  пд. ш.,  $40^\circ$  зх. д.  
 Г  $120^\circ$  пн. ш.,  $40^\circ$  сх. д.



10. Яке озеро називають «Мертвим серцем» Австралії?  
 А Велике Солоне  
 Б Ейр  
 В Чад  
 Г Баскунчак
11. У якому регіоні Південної Америки зосереджені найбільші родовища мідних руд?  
 А Ла-Платська низовина та Патагонія  
 Б центральна частина Бразильського плоскогір'я  
 В Оринокська низовина та прилеглі передгір'я  
 Г Центральні Анди та західне узбережжя

12. Укажіть правильне твердження про льодовиковий покрив Антарктиди.
- А Через зледеніння підльодовикова поверхня Антарктиди вища, ніж поверхня інших материків.
  - Б У льодовиковому щиті Антарктиди об'єм прісної води менший, ніж у річках та озерах світу.
  - В Льодовиковий щит, сповзаючи в море, перетворюється у шельфовий льодовик.
  - Г Льодовиковий покрив спричиняє розломи в земній корі та утворення вулканів на материку.

13. На якій фотографії зображено типовий ландшафт Западни Конго?



14. Укажіть традиційні заняття корінних жителів Чукотського півострова.

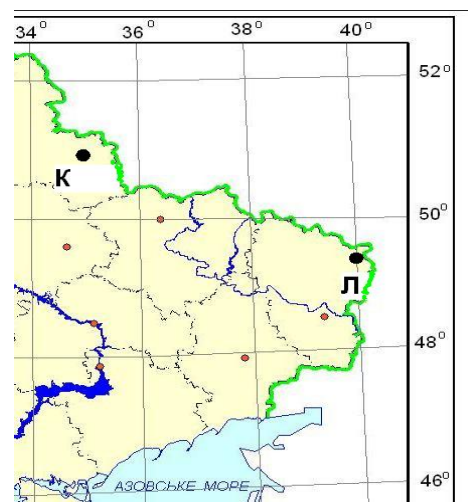
- А мисливство, оленярство, рибальство
- Б конярство, звірівництво, рибництво
- В вівчарство, оленярство, бджільництво
- Г скотарство, свинарство, птахівництво

15. Яка крайня точка України знаходиться на межі з Угорщиною?

- А с. Грем'яч
- Б с. Соломонове
- В мис Сарич
- Г с. Червона Зірка

16. Скориставшись фрагментом карти, визначте місцевий час у пункті Л, якщо в пункті К місцевий час у цей момент 17 год 04 хв.

- А 16 год 40хв
- Б 16 год 44 хв
- В 17 год 24 хв
- Г 17 год 28 хв



17. Яка низовина України найбільше заболочена і має значне поширення карстових процесів?
- А Поліська
  - Б Причорноморська
  - В Північнокримська
  - Г Закарпатська

18. Для якого геохронологічного періоду найімовірнішим є зображений на малюнку ландшафт?
- А палеогенового
  - Б юрського
  - В кам'яновугільного
  - Г кембрійського



19. Визначте альbedo земної поверхні за таких показників сонячної радіації (у МДж/м<sup>2</sup>) за місяць: пряма – 200, розсіяна – 100, відбита – 150.
- А 80 %
  - Б 75 %
  - В 50 %
  - Г 30 %
20. Яка фізико-географічна область Українських Карпат має добре виражену висотну поясиість ландшафтів і давньольодовикові кари, морени?
- А Полонинсько-Чорногірська
  - Б Вулканічно-Карпатська
  - В Вододільно-Верховинська
  - Г Зовнішньокарпатська
21. Чому в Чорному морі, починаючи з глибин 150 – 200 м і до дна, у воді розвиваються лише анаеробні бактерії?
- А вода насичена сірководнем
  - Б солоність води вища середньої в океані
  - В низькі температури водної маси
  - Г води забруднені стоками
22. Яка область України має найбільшу густоту (щільність) сільського населення?
- А Луганська
  - Б Сумська
  - В Чернівецька
  - Г Херсонська

23. Якою буквою позначено на картосхемі район компактного проживання болгар в Україні?

- А
- Б
- В
- Г



24. Спеціалізація окремих країн на виробництві певної продукції та наданні певних послуг для товарного обміну ними на світовому ринку – це

- А міжнародне кооперування.
- Б менеджмент і маркетинг.
- В міжнародний поділ праці.
- Г світова торгівля.

25. Визначте тип Бурштинської, Ладизинської, Трипільської електростанцій.

- А гідравлічні
- Б атомні
- В теплові
- Г геотермальні

26. У якому промисловому центрі України розміщені комбінати чорної металургії?

- А Маріуполі
- Б Мелітополі
- В Миколаєві
- Г Миргороді

27. Якщо інвестор планує збудувати завод з виробництва сільськогосподарської техніки, то якою тематичною картою України в першу чергу він скористається, щоб обрати місто для проектування і розміщення підприємства?

- А «Електроенергетика»
- Б «Чорна металургія»
- В «Агропромисловий комплекс»
- Г «Геоecологічна ситуація»

28. Яка галузь господарства відноситься до сфери послуг?

- А будівництво
- Б промисловість
- В сільське господарство
- Г житлово-комунальне господарство

29. Якою буквою позначено на картосхемі регіон України, що спеціалізується на зерновому господарстві, вирощуванні цукрових буряків, соняшника, свинарстві, молочно-м'ясному скотарстві?

- А
- Б
- В
- Г



30. Які області утворюють Подільський економічний район?

- А Черкаська, Кіровоградська
- Б Рівненська, Волинська
- В Чернігівська, Житомирська
- Г Вінницька, Хмельницька

31. Який економічний район має найбільші в Україні розвідані запаси природного газу?

- А Столичний
- Б Північно-Східний
- В Придніпровський
- Г Карпатський

32. Про який економічний район України в довіднику подано таку інформацію: «... найбільший за кількістю населення в країні, має потужний промисловий комплекс, спеціалізується на вугільній, металургійній, хімічній, машинобудівній, енергетичній галузях промисловості»?

- А Центральний
- Б Північно-Західний
- В Донецький
- Г Причорноморський

33. Яка європейська держава є членом ЄС, проте не входить до НАТО?

- А Швеція
- Б Румунія
- В Швейцарія
- Г Норвегія

34. У якому рядку вказано лише держави-монархії?

- А Марокко, Бельгія, Йорданія
- Б Японія, Єгипет, Лівія
- В Франція, Іспанія, Малайзія
- Г Бразилія, Данія, Польща

35. Країна, де серед віруючих переважають мусульмани.

- А Індія
- Б Єгипет
- В Колумбія
- Г Намібія

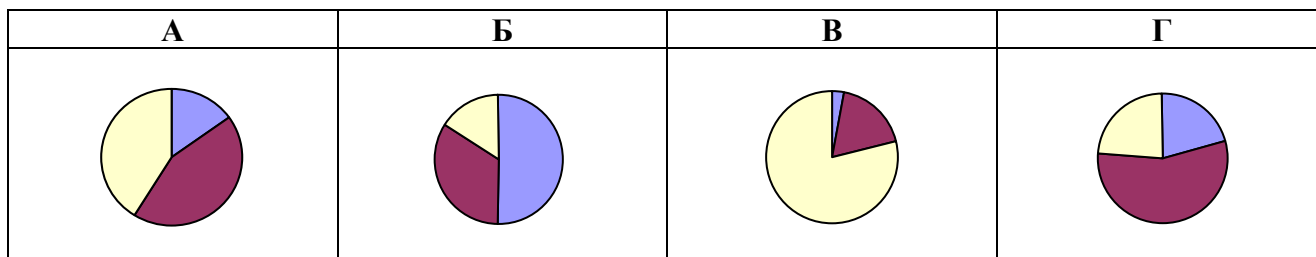
36. У якій країні більшість жителів розмовляють німецькою мовою?




- А Австрія
- Б Андорра
- В Австралія
- Г Аргентина

37. Який із зазначених у таблиці видів мінеральних ресурсів у країні S скінчиться раніше, якщо обсяги видобутку сировини не зміняться?

	Вид мінеральної сировини	Запаси мінеральної сировини	Щорічний видобуток сировини
А	золото, т	90	3
Б	природний газ, млрд м <sup>3</sup>	100	2
В	нафта, млн. т	200	5
Г	кам'яне вугілля, млн т	5000	25

38. Ураховуючи особливості галузевої структури (за відсотком зайнятих), укажіть діаграму, яка характеризує країну, що розвивається.



-  Сільське та лісове господарство
-  Промисловість і будівництво
-  Сфера послуг

39. Яка держава є світовим лідером з виробництва легкових автомобілів?

- А Велика Британія
- Б Німеччина
- В Росія
- Г Японія

40. Де сформувався «кукурудзяний пояс» США?

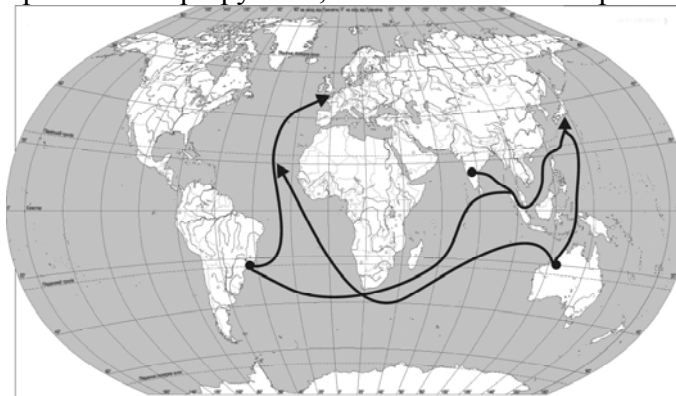
- А на Центральних рівнинах
- Б у Флориді
- В на Тихоокеанському Заході
- Г на Примексиканській низовині

41. У якому федеральному окрузі розташовані промислові центри Російської Федерації: Архангельськ, Мурманськ, Санкт-Петербург?

- А Уральському
- Б Північному
- В Сибірському
- В Далекосхідному

42. Які вантажі перевозять основними морськими маршрутами, позначеними на карті?

- А яловичину
- Б тканини
- В зерно
- Г верстати



У завданнях 43 – 52 до кожного з чотирьох рядків інформації, позначених цифрами, виберіть один, на Вашу думку, правильний варіант, позначений буквою. Поставте позначки в таблиці зошита на перетині відповідних рядків (цифри) і колонок (букви). Перенесіть позначки до *бланка А* згідно з інструкцією. Усі інші види Вашого запису у *бланку А* комп'ютерна програма реєструватиме як помилки!

43. Установіть відповідність між геотектонічними поняттями та їхніми визначеннями.

- |   |           |   |  |
|---|-----------|---|--|
| 1 | плита     | А | ділянка платформи, де кристалічні породи нижнього ярусу перекриті осадовими відкладами |
| 2 | фундамент | Б | верхній ярус платформи, утворений осадовими породами                                   |
| 3 | щит       | В | нижній ярус платформи, утворений магматичними та метаморфічними породами               |
| 4 | чохол     | Г | ділянка платформи, де відбувається опускання фундаменту по розломах                    |
|   |           | Д | ділянка платформи, де на поверхню виходять кристалічні породи                          |

А Б В Г Д

1					
2					
3					
4					

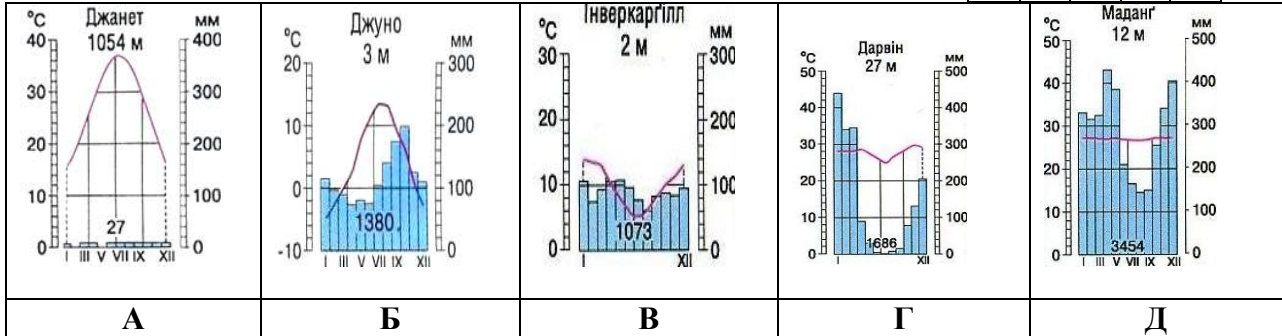


44. Установіть відповідність між типом клімату та кліматограмою.

- 1 морський помірний клімат Північної півкулі
- 2 тропічний пустельний клімат Північної півкулі
- 3 субекваторіальний клімат Південної півкулі
- 4 морський помірний клімат Південної півкулі

А Б В Г Д

1				
2				
3				
4				



45. Установіть відповідність між географічним об'єктом (явищем) і способом, яким він (воно) зображується на картах України.

- |                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| 1 ступінь забруднення в межах держави | А спосіб ареалів                  |
| 2 природні зони                       | Б спосіб ізоліній                 |
| 3 тварини, занесені до Червоної книги | В спосіб картограм                |
| 4 рудний басейн                       | Г спосіб якісного фону            |
|                                       | Д спосіб значків (позамасштабних) |

А Б В Г Д

1				
2				
3				
4				

46. Установіть відповідність між прізвищем дослідника України та його науковим внеском у розвиток вітчизняної географії.

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| 1 Володимир Вернадський | А перший президент АН України, розвинув учення про біосферу   |
| 2 Павло Тутковський     | Б засновник фізичної географії в Україні, організатор Українського науково-дослідного інституту географії і картографії |
| 3 Степан Рудницький     | В один із фундаторів ландшафтознавства, обґрунтував можливість розведення лісів у степовій зоні                         |
| 4 Георгій Висоцький     | Г автор першої схеми природно-географічного районування України, описав її природні комплекси                           |
|                         | Д видатний ґрунтознавець, досліджував ґрунти Лісостепу та Степу України, зокрема Полтавщини                             |

А Б В Г Д

1				
2				
3				
4				

47. Установіть відповідність між річкою-притокою та річковою системою, до якої вона належить.

- |                |                        |
|----------------|------------------------|
| <i>Притока</i> | <i>Річкова система</i> |
| 1 Збруч        | А Вісли                |
| 2 Західний Буг | Б Дніпра               |
| 3 Інгул        | В Дністра              |
| 4 Інгулець     | Г Дунаю                |
|                | Д Південного Бугу      |

А Б В Г Д

1				
2				
3				
4				

48. Установіть відповідність між назвами об'єктів природно-заповідного фонду та буквами на картосхемі, якими позначено їхнє місцезнаходження.

- 1 Канівський природний заповідник
- 2 Карадазький природний заповідник
- 3 біосферний заповідник «Асканія-Нова»
- 4 національний парк «Сколівські Бескиди»



	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

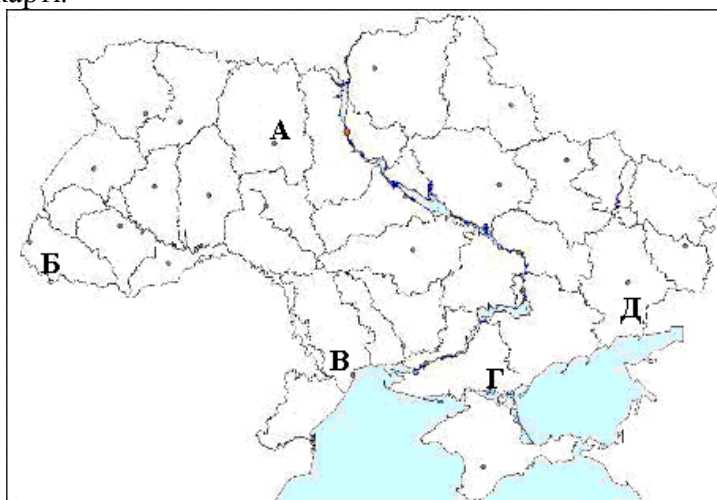
49. Установіть відповідність між промисловим підприємством та основним принципом його розміщення.

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 1 швейна фабрика                      | А наявність трудових ресурсів             |
| 2 авіаційний завод                    | Б близькість комбінату чорної металургії  |
| 3 завод з виробництва калійних добрив | В близькість джерел дешевої електронергії |
| 4 алюмінієвий завод                   | Г наявність наукової-дослідницької бази   |
|                                       | Д наявність мінеральної сировини          |

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

50. Установіть відповідність між інформацією про адміністративну область України та буквою, якою ця область позначено на карті.

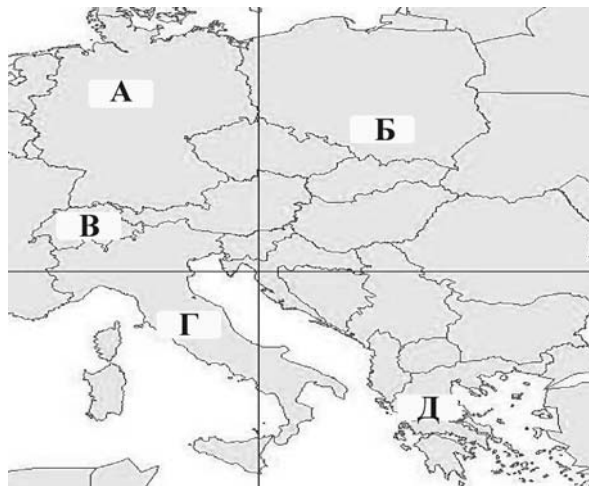
- 1 порти виходять до двох морів і великої річки
- 2 проходить нафтопровід «Дружба», виробляють лляні тканини
- 3 вирощується виноград, розвинута лісохімічна промисловість
- 4 область межує з країною, яка є найбільшим імпортером української продукції



	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

51. Установіть відповідність між інформацією, що характеризує державу, та буквою, якою цю державу позначено на карті.

- 1 держава, основне населення якої православної віри
- 2 держава, у межах столиці якої знаходиться анклав
- 3 у державі чотири державні мови
- 4 у державі кількість населення найбільша серед країн Західної Європи



	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

52. Установіть відповідність між національними парками та країнами, де ці парки розміщені.

- 1 Низькі Татри
- 2 Серенгеті
- 3 Ігуасу
- 4 Улуру

- А Єгипет
- Б Бразилія
- В Австралія
- Г Словаччина
- Д Танзанія

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

У завданнях 53 – 58 розташуйте запропоновані факти у правильній послідовності. Поставте позначки в бланку на перетині відповідних колонок і рядків. Цифрі 1 має відповідати перший обраний Вами факт, цифрі 2 – другий і так далі. Перенесіть позначки до *бланка А* згідно з інструкцією. Усі інші види Вашого запису у *бланку А* комп'ютерна програма реєструватиме як помилки!

53. Установіть послідовність пунктів плану фізико-географічної характеристики території.

- А внутрішні води
- Б клімат
- В географічне положення
- Г рельєф

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

54. У якій послідовності експедиція спостерігатиме зміну акваторіальних природних зон Атлантичного океану, якщо вона пливе з півночі на південь від о. Ісландія до Канарських островів?

- А тропічна зона
- Б субарктична зона
- В субтропічна зона
- Г помірна зона

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

55. Установіть послідовність побачених пасажирами в ілюмінатор літака форм поверхні, якщо рухатися по прямій від Івано-Франківська до Луганська

- А Донецький кряж
- Б Подільська височина
- В Придніпровська височина
- Г Придніпровська низовина

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

56. Укажіть послідовність розташування областей України в зоні мішаних лісів із заходу на схід.

- А Житомирська
- Б Чернігівська
- В Рівненська
- Г Київська

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

57. У якій хронологічній послідовності людством використовувалися ресурси для промислового виробництва енергії (тепла)?

- А уранові руди
- Б нафта
- В дрова
- Г кам'яне вугілля

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

58. Розташуйте країни за показником ВВП на душу населення, починаючи з найбільшого значення.

Країна	Населення (млн. осіб)	ВВП (млрд. доларів США)
А Китай	1320	10170
Б Росія	142	1746
В Україна	47	300
Г США	300	13131

	А	Б	В	Г
1				
2				
3				
4				

### Відповіді до демонстраційного тесту з географії

№ завдання	Правильна відповідь
1	Б
2	В
3	Г
4	Г
5	Б
6	Б
7	Г
8	Г
9	А
10	Б
11	Г
12	В
13	А
14	А
15	Б
16	В
17	А
18	А
19	В
20	А
21	А
22	В
23	Б
24	В
25	В
26	А
27	В
28	Г

29	В
30	Г
31	Б
32	В
33	А
34	А
35	Б
36	А
37	А
38	Г
39	Г
40	А
41	Б
42	В
43	1А, 2В, 3Д, 4Б
44	1Б, 2А, 3Г, 4В
45	1В, 2Г, 3Д, 4А
46	1А, 2Г, 3Б, 4В
47	1В, 2А, 3Д, 4Б
48	1В, 2Д, 3Г, 4А
49	1А, 2Г, 3Д, 4В
50	1Г, 2А, 3Б, 4Д
51	1Д, 2Г, 3В, 4А
52	1Г, 2Д, 3Б, 4В
53	1В, 2Г, 3Б, 4А
54	1Б, 2Г, 3В, 4А
55	1Б, 2В, 3Г, 4А
56	1В, 2А, 3Г, 4Б
57	1В, 2Г, 3Б, 4А
58	1Г, 2Б, 3А, 4В