



## ТЕСТ ІЗ ГЕОГРАФІЇ

Час виконання – 150 хвилин

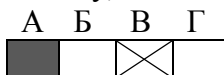
Тест складається з 58 завдань різних форм. Відповіді на завдання Ви маєте позначити в бланку А.

### Інструкція щодо роботи в тестовому зошиті

1. Правила виконання завдань зазначені перед кожною новою формою завдань.
2. Відповідайте тільки після того, як Ви уважно прочитали та зрозуміли завдання.
3. У разі необхідності використовуйте як чернетку вільні від тексту місця в зошиті.
4. Намагайтеся виконати всі завдання.

### Інструкція щодо заповнення бланка відповідей А

1. До бланка А записуйте лише правильні, на Вашу думку, відповіді.
2. Відповіді вписуйте чітко, згідно з вимогами інструкції до кожної форми завдань.
3. Неправильно позначені, підчищені відповіді в бланку А вважатимуться помилкою.
4. Якщо Ви позначили відповідь 1 – 42 неправильно, можете виправити її, замалювавши попередню позначку та поставивши нову, як показано на зразку:



5. Якщо Ви записали відповідь до котрогось із завдань 43 – 58 неправильно, то можете виправити її, записавши новий варіант відповіді в спеціально відведеному місці бланку А.
6. Ваш результат залежатиме від загальної кількості правильних відповідей, зазначених у бланку А.

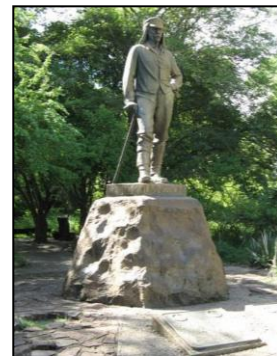
**Подбай про знання сьогодні!**

Товариство з обмеженою відповідальністю «РЕПЕТИТОРСЬКА ГРУПА ЗІГЗАГ»  
2015 р.

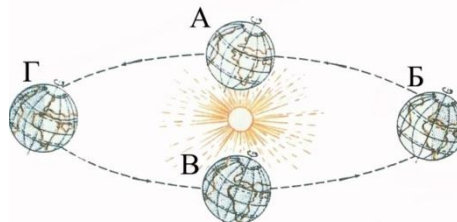
Завдання 1-42 мають по чотири варіанти відповіді, серед яких лише один правильний. Виберіть правильний, на Вашу думку, варіант відповіді й позначте його в бланку А згідно з інструкцією. Не робіть інших позначок у бланку А, тому що вони будуть реєструватися як ПОМИЛКИ.

Будьте особливо уважні, заповнюючи бланк А!  
Не погіршуйте свій результат неправильною формою запису відповідей

1. Пам'ятник якому досліднику встановлено біля водоспаду Вікторія на річці Замбезі?  
А Генрі Стенлі  
Б Давиду Лівінгстону  
В Васко да Гамі  
Г Бартоломео Діашу



2. В якому положенні Землі на орбіті в Україні спостерігається найвище положення сонця над горизонтом?  
А  
Б  
В  
Г

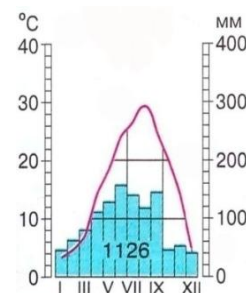


3. Характерною особливістю прямої азимутальної проекції є така ознака:  
А паралелі й меридіани є взаємно перпендикулярними лініями  
Б меридіани розходяться з одного центра, а паралелі є дугами кіл  
В меридіани розходяться з одного центра, а паралелі є концентричними колами  
Г спотворення відсутні на лінії екватора
4. На якій схемі правильно відображений процес метаморфізму гірських порід?  
А вапняк → мармур  
Б граніт → лабрадорит  
В пісок → лес  
Г лава → пемза

5. Який вітер можна було назвати «попутником» Х.Колумба під час його подорожі до Америки?  
А західний вітер  
Б циклон Атлантики  
В пасат  
Г бриз



6. Який тип клімату відображено на представленій кліматичній діаграмі?  
А помірний морський  
Б субтропічний середземноморський  
В помірний континентальний  
Г субтропічний мусонний

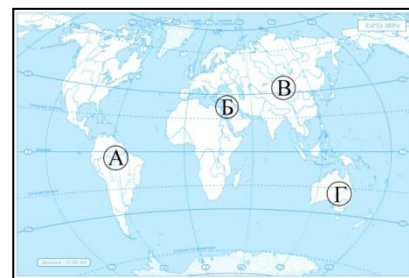


7. Столоподібні валуни, несортований грубоуламковий матеріал, представлений на гравюрі 19 ст., – це результат роботи  
А поверхневих текучих вод  
Б давніх льодовиків  
В вітру в пустелі  
Г морських хвиль у береговій зоні



8. В одному з геологічних довідників утворення вугілля описано таким чином: *«У світі тисячі вугільних родовищ і басейнів. Запаси «сонячного каміння» настільки великі, така безкрайня енергія, яка міститься у вугіллі, що він буде слугувати людям сотні й сотні років. Чи не прекрасне це чорне каміння, утворене з рослин, які увібрали у себе енергію Сонця мільйони років назад, яку тепер він віддає людям?»*. На що, на ваш погляд, вказує цей опис?  
А магматизм у земній корі  
Б широтна поясність  
В цілісність географічної оболонки  
Г процес хімічного вивітрювання
9. Мінімальна кількість опадів на планеті випадає у такій області:  
А пустеля Атакама  
Б центральна частина Гренландії  
В пустеля Сахара  
Г Велика пустеля Вікторія
10. Найдавнішою тектонічною структурою Північної Америки є  
А герцинська складчатість Аппалачей  
Б Канадський щит  
В мезозойська складчатість Кордильєр  
Г осадовий чохол Приатлантичної низовини

11. Укажіть, якою літерою на карті позначено найбільшу западину на суходолі.  
А  
Б  
В  
Г



12. Оберіть материк, на якому відсутні вулкани.  
А Південна Америка  
Б Північна Америка  
В Антарктида  
Г Австралія
13. Африка – найспекотніший материк, оскільки  
А на материкую знаходяться пустелі Сахара й Наміб  
Б Африку омивають води теплих морів  
В більша частина материка знаходиться між північним і південним тропіком  
Г Африка наближена до пустель Близького Сходу

14. Укажіть, яка течія протікає трьома океанами.

- А Північно-пасатна
- Б Куросіо
- В Мусонна
- Г Західних вітрів

15. Яке твердження стосовно Фудзіяма є правильним?

- А цілий рік її вершина вкрита снігом
- Б Фудзіяма – класичний приклад стратовулкану, який виник на стику літосферних плит
- В гора розташована у субекваторіальному кліматі
- Г Фудзіяма є давнім вулканом палеозойського віку



16. Визначте правильну особливість географічного положення України.

- А найбільшою за площею формою рельєфу є Східноєвропейська рівнина
- Б Україна є найбільшою країною Європи за площею, а за чисельністю населення посідає третє місце
- В Україна не має спільних кордонів з країнами-членами ЄС
- Г країна розташована у першому (центральноевропейському) годинниковому поясі

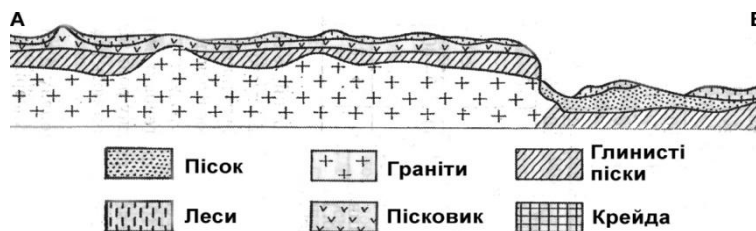
17. Значні розміри й протяжність України обумовлюють на її території

- А зміну пустельних, степових і лісостепових ландшафтів
- Б одноманітність рельєфу та його невелику відносну висоту
- В панування континентальних повітряних мас на заході та тропічних на півдні
- Г чіткий прояв географічної зональності

18. Оберіть природну зону, у межах якої розташоване місто Львів.

- А степ
- Б лісостеп
- В широколистяні ліси
- Г зона висотної поясності

19. На малюнку представлений геологічний розріз території України вздовж лінії А-Б, яка проходить через дві тектонічні структури. Визначте напрямок розрізу.



- А Карпати → Подільська височина
- Б Донецька височина → Придніпровська низовина
- В Придніпровська височина → Придніпровська низовина
- Г Кримські гори → Причорноморська низовина

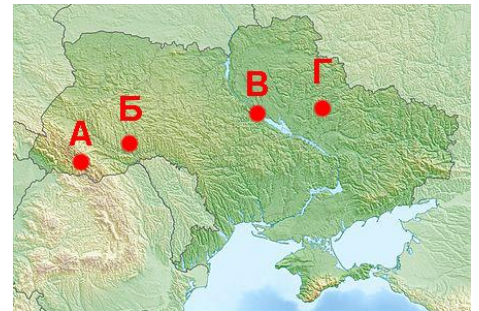
20. Оберіть корисні копалини, на які найбільш багата Україна.

- А кам'яне вугілля, торф, нафта
- Б горючі сланці, боксити, залізні руди
- В залізні руди, мідні руди, цинкові руди
- Г марганцеві руди, залізні руди, облицювальне каміння

21. Укажіть регіон України, де серед четвертинних (антропогенних) відкладів поширені морени, ками та ози.  
 А Придніпровська височина і середня течія річки Дніпро  
 Б Поліська низовина  
 В найвищі хребти Карпат і їх північні схили  
 Г долини Дністра, Південного Бугу та їх межиріччя

22. Оберіть області, в яких процес карсту є найбільш інтенсивним.  
 А Волинське і Київське Полісся  
 Б Передкарпаття та Покутсько-Буковинські Карпати  
 В Поділля і Гірський Крим  
 Г Причорномор'я і південні схили Приазовської височини

23. Укажіть, якою буквою на картосхемі позначено Канівський заповідник  
 А  
 Б  
 В  
 Г



24. Найбільш гострою екологічною проблемою Чорного моря є  
 А сірководневе забруднення товщі води глибше 50-150 м.  
 Б розмноження медуз і біологічне спустошення  
 В нафтове забруднення внаслідок аварій танкерів  
 Г замулення й засолення прибережної смуги

25. Яка з областей України має щільність населення нижчу за середню по країні?  
 А Івано-Франківська  
 Б Миколаївська  
 В Львівська  
 Г Харківська

26. На картосхемі позначені ареали компактного проживання  
 А болгар  
 Б гагаузів  
 В греків  
 Г вірменів



27. Придніпровський, Донецький та Приазовський райони – це приклади регіонів, які поєднані глибокими сировинними та функціональними зв'язками у галузі  
 А чорної металургії  
 Б кольорової металургії  
 В хімічної промисловості  
 Г промисловості будівельних матеріалів
28. Основна частина виробленої продукції машинобудування України приходить на  
 А верстати та контрольно-вимірювальні прилади  
 Б транспортні засоби  
 В турбіни, двигуни та насоси  
 Г сільськогосподарські машини та трактори



**29.** Укажіть найголовніший фактор розміщення нафтопереробних заводів України.

- А** трудовий – біля великих міст, з великою кількістю трудових ресурсів
- Б** споживчий – поруч з великими хімічними заводами і комбінатами
- В** енергетичний – біля потужних теплових та атомних електростанцій
- Г** сировинний – біля нафтопроводів, у портах та районах видобутку нафти

**30.** На картосхемі позначені

- А** нафтопереробні заводи
- Б** центри виробництва мінеральних добрив
- В** атомні електростанції
- Г** металургійні заводи



**31.** У якому з економічних районів концентруються підприємства з обробки облицювального й дорогоцінного каміння?

- А** Карпатський
- Б** Столичний
- В** Донецький
- Г** Південний

**32.** Оберіть сільськогосподарську спеціалізацію лісостепової зони.

- А** льонарство, картоплярство, м'ясо-молочне скотарство, свинарство
- Б** зернові культури, виноградарство, овочівництво, птахівництво, скотарство
- В** картоплярство, овочівництво, олійні культури, скотарство, вівчарство
- Г** буряківництво, зернові культури, кукурудза, скотарство, свинарство

**33.** Укажіть правильну ознаку експортно-імпортних зв'язків України з іншими країнами.

- А** значний експорт високотехнологічної продукції, імпорт руд чорних металів
- Б** експорт сировини та товарів первинної обробки, значний імпорт вуглеводневої сировини
- В** торгівля послугами за обсягом майже дорівнює торгівлі товарами та сировиною
- Г** головними торговельними партнерами України є Росія, Чехія, Італія та Тайвань

**34.** Оберіть правильне серед наведених тверджень щодо політичної карти світу та її змін.

- А** Більшість країн Африки отримали незалежність лише на початку 20 ст.
- Б** Індія в минулому – колонія Великої Британії, а зараз – країна-член Британської Співдружності націй
- В** Японія – типовий приклад парламентсько-президентської республіки, яка відмовилася від монархічного устрою після поразки у Другій світовій війні
- Г** В епоху Великих географічних відкриттів (15-17 ст.) найбільшими колоніальними державами світу були Іспанія, Португалія, Італія та Данія

**35.** На початку 1960-х років населення Сан-Паулу становило 4,5 млн., а вже через десять років – 12 млн. осіб. За рахунок чого впродовж 10 років населення мегаполісу так сильно збільшилося?

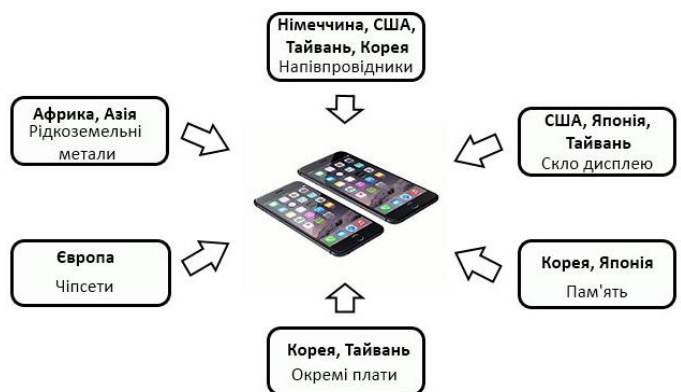
- А** високі показники природного приросту населення міста
- Б** переїзд на постійне проживання жителів інших міст та сіл Бразилії
- В** імміграція європейських робітників у зв'язку зі стрімким промисловим розвитком міста
- Г** імміграція до Бразилії жителів інших Латиноамериканських країн

36. На карті позначена територія десяти країн, що є лідерами з видобутку
- А залізних руд
  - Б нафти і природного газу
  - В бокситів
  - Г марганцевих і титанових руд



37. Серед запропонованих країн оберіть ту, яка характеризується найнижчим показником щільності населення.
- А Бангладеш
  - Б Німеччина
  - В Ірак
  - Г Австралія
38. До середини 20 ст. 75% усієї сталі Франції виплавлялося у Лотарингії, на кордоні з Німеччиною. Проте пізніше частина заводів була закрыта, а натомість були споруджені великі заводи у Дюнкерку, який розташований на березі Ла-Маншу. В чому полягає причина таких процесів?
- А посилення екологічного законодавства у Лотарингії
  - Б зручність транспортування виготовленої продукції з портів
  - В орієнтація виплавки сталі у портових комплексах на привізній сировині
  - Г створення нових робочих міст у Дюнкерку внаслідок закриття риболовних компаній

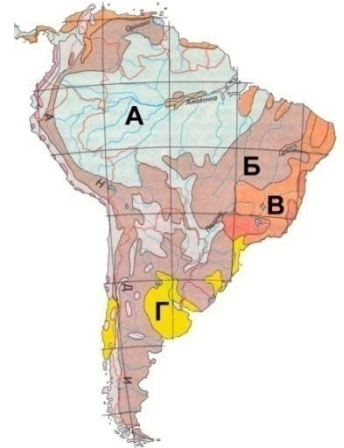
39. Відомо, що виробництвом мобільних телефонів iPhone займається китайська компанія «Foxconn» у місті Шеньчжень. Яка форма суспільної організації виробництва відображена на запропонованій схемі?
- А концентрація
  - Б комбінування
  - В кооперування
  - Г спеціалізація



40. Оберіть групу країн, в енергетичному балансі котрих переважає частка електроенергії, виробленої на ГЕС.
- А Китай, Японія, Росія
  - Б Україна, Білорусь, Велика Британія
  - В Індія, Австралія, Таїланд
  - Г Канада, Бразилія, Норвегія

41. Укажіть правильну рису господарства більшості країн Африки.  
**А** приблизно однакова кількість працюючих у промисловості, сільському господарстві та сфері послуг  
**Б** в експорті країн переважає високотехнологічна продукція і ресурси  
**В** постколоніальна структура господарства, переважання добувної промисловості над обробною  
**Г** індустріально-аграрний характер економіки більшості країн

42. Район високотоварного тваринництва та зернового господарства Південної Америки на картосхемі позначено літерою  
**А**  
**Б**  
**В**  
**Г**



У завданнях 43–48 до кожного з чотирьох рядків інформації, позначеного цифрою, виберіть один, на Вашу думку, правильний варіант, позначений буквою. Поставте позначення у таблицях відповідей до завдань у *бланку А* на перетині відповідних рядків (цифри) та колонок (букви). Усі інші види Вашого запису у *бланку А* будуть реєструватися як **ПОМИЛКИ**.

Будьте особливо уважні, заповнюючи *бланк А*!  
 Не погіршуйте свій результат неправильною формою запису відповідей

43. Установіть відповідність між формами рельєфу та геоморфологічними процесами, які призвели до їх формування:

- |                  |  |
|------------------|--|
| 1 ками і ози     | <b>А</b> карстові                        |
| 2 степові блюдця | <b>Б</b> льодовикові й водно-льодовикові |
| 3 печери, лійки  | <b>В</b> просадочні                      |
| 4 яри і балки    | <b>Г</b> гравітаційні                    |
|                  | <b>Д</b> водно-ерозійні                  |

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

44. Установіть відповідність між природоохоронними територіями України та ландшафтами, які є типовими для них:

- |  |   |
|--|---|
| 1 Дунайський біосферний заповідник     | <b>А</b> соснові й дубово-соснові лісові масиви, озера карстового й льодовикового походження, луки й болота           |
| 2 Шацький національний парк            | <b>Б</b> давньовулканічні гірсько-лісові ландшафти  |
| 3 Біосферний заповідник «Асканія-Нова» | <b>В</b> масиви дубових і букових лісів, полонини й альпійські місцевості з давньо льодовиковими формами рельєфу      |
| 4 Карадазький заповідник               | <b>Г</b> цілинний степ зі справжньою, лучною й чагарниковою рослинністю   |
|  | <b>Д</b> островні комплекси з прилеглими акваторіями, водно-болотні угіддя, місце гніздувань великої кількості птахів |

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					



45. Установіть відповідність між родовищами корисних копалин та сировиною, яка в них видобувається:

- 1 Дніпровський басейн
- 2 Микитівське родовище
- 3 Долинське родовище
- 4 Нікопольський басейн

- А природний газ
- Б марганцеві руди
- В буре вугілля
- Г нафта
- Д ртутні руди

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

46. Установіть відповідність між великими промисловими центрами України та їх виробничою спеціалізацією:

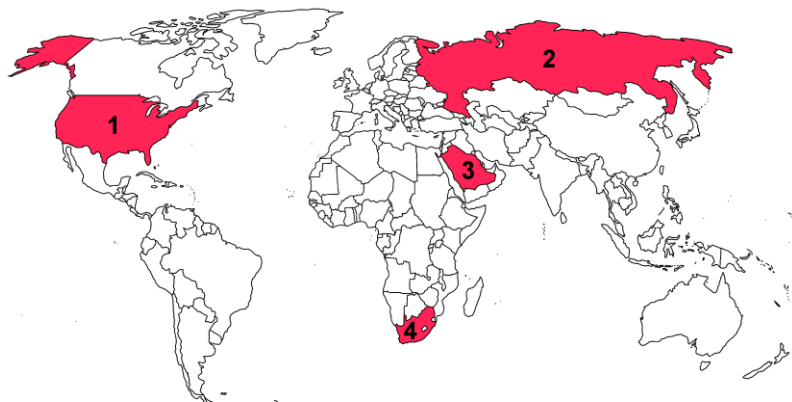
- 1 Кривий Ріг
- 2 Дніпропетровськ
- 3 Сєвєродонецьк
- 4 Запоріжжя

- А нафтопереробка
- Б кольорова металургія
- В виробництво азотних добрив
- Г авіакосмічна промисловість
- Д чорна металургія

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

47. Установіть відповідність між країною та видом сировини, за запасами якої вона посідає перше місце:

- А фосфорити
- Б нафта
- В марганцеві руди
- Г природний газ
- Д кам'яне вугілля



	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

48. Схарактеризуйте країну у відповідності до того, яке місце вона займає на ринку металургії і машинобудування світу:

- 1 США
- 2 Японія
- 3 Китай
- 4 Чилі

- А контролює близько 40 % ринку мідного концентрату, основна частина якого експортується до Японії та Європи; належить до країн нової індустріалізації
- Б лідер суднобудування світу (1 місце), має розвинуте автомобілебудування та електроніку; належить до країн нової індустріалізації
- В посідає перше місце в світі за виробництвом сталі та автомобілів
- Г є лідером світового машинобудування, яке є багатопрофільним; розвинута авіакосмічна промисловість, за якою країна посідає перше місце в світі
- Д 80 % експорту країни становлять товари високих і середніх технологій, особливо розвинутими галузями є автомобілебудування, робототехніка, електроніка

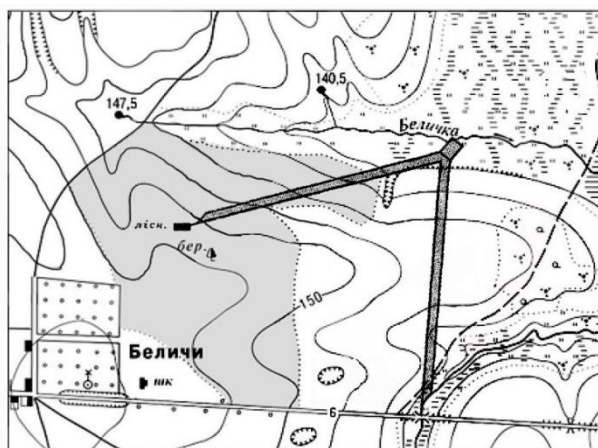
А

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

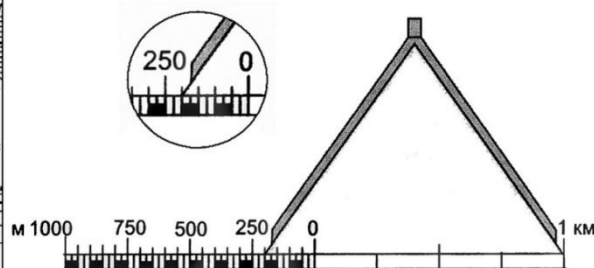
**Розв'яжіть завдання 49 – 52. Отримані числові відповіді запишіть у зошиті та бланку А згідно з інструкцією. Усі інші види Вашого запису у бланку А будуть реєструватися як ПОМИЛКИ.**

Зразок запису чисел: число 1:     1 число 17:     1 7 число 123:     1 2 3

**Будьте особливо уважні, заповнюючи *бланк А!***  
**Не погіршуйте свій результат неправильною формою запису відповідей**



Суцільні горизонталі проведені через 2,5 м.



- 49.** На топографічній карті циркулем виміряна відстань між будинком лісника і автомобільним мостом і співставлена з лінійним масштабом карти. Використовуючи малюнок, визначте дійсну відстань між об'єктами (у метрах).

[illegible]

--	--	--	--

- 50.** Визначте азимут, за яким рухається автомобіль по шосе, якщо відомо, що напрямок його руху відхиляється на  $10^\circ$  градусів від напрямку на схід.

[illegible]

--	--	--	--

- 51.** Визначте відносну висоту джерела, з якого бере початок річка Беличка щодо другого джерела, нижчого за течією річки.

[illegible]

--	--	--	--

- 52.** Визначте ширину дороги, якою рухається автомобіль з села Беличи на схід.

[illegible]

--	--	--	--

**Завдання 53–58 мають по сім варіантів відповідей, серед яких тільки ТРИ ПРАВИЛЬНІ. Виберіть три цифри, які позначають правильні, на Вашу думку, варіанти відповідей та запишіть їх у бланку А згідно з інструкцією. Усі інші види Вашого запису у бланку А будуть реєструватися як ПОМИЛКИ.**

**Будьте особливо уважні, заповнюючи бланк А!  
Не погіршуйте свій результат неправильною формою запису відповідей**

**53. Які з тверджень є правильними щодо природи Антарктиди?**

- 1 покривний льодовик в центрі материка має товщину завтовшки 3-4 км. і поступово зменшується до узбережжя материка
- 2 стокові вітри над материком особливо посилюються у січні
- 3 під льодовиковим покривом материка знайдені родовища кам'яного вугілля, руд металів, золота
- 4 найбільший за площею шельфовий льодовик Антарктиди - Росса
- 5 рекордно низька температура повітря ( $-89,2^{\circ}\text{C}$ ) була зафіксована на станції «Амундсен-Скотт» в околицях південного полюсу
- 6 Антарктида – єдиний материк, що не має вулканів
- 7 цілорічно над материком панує область низького тиску, так званий «Антарктичний мінімум»

**54. Ви є менеджером потужної гірничовидобувної компанії і розглядаєте можливість розгортання своєї діяльності в Україні. Визначити привабливі напрями діяльності вам допоможуть правильно обрані твердження.**

- 1 Україна має близько 5% світових запасів мінеральних ресурсів світу, особливо великі запаси вугілля, гірничо-хімічної і будівельної сировини
- 2 видобування коштовного і ювелірного каміння сконцентроване переважно у Карпатах і Кримських горах
- 3 забезпеченість власною нафтою і природним газом в паливно-енергетичному комплексі країни складає лише 25-30%
- 4 за запасами молібденових, свинцевих і цинкових руд Україна посідає провідне місце в Європі
- 5 буре вугілля видобувається на заході країни у Львівсько-Волинському басейні
- 6 власних запасів кольорових металів державі не вистачає, тому кольорова металургія є імпортозалежною
- 7 за видобутком і виробництвом уранових руд лідирують Дніпропетровська, Запорізька і Київська області

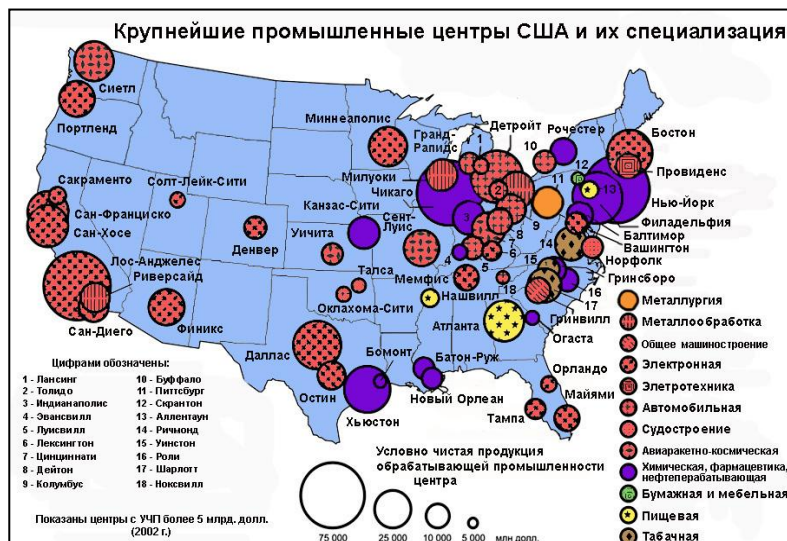
**55. Які чинники вплинули на формування потужного металургійно-машинобудівного комплексу України?**

- 1 незначний внутрішній попит на продукцію
- 2 перевищення іноземних інвестицій над державним фінансуванням підприємств
- 3 великі запаси рудної сировини та вугілля
- 4 забезпеченість всіма видами енергоносіїв
- 5 віддаленість машинобудівних центрів між собою
- 6 наявність висококваліфікованих кадрів і розгалуженої системи науково-дослідних інститутів
- 7 значні зв'язки з коопераційних поставок між підприємствами

56. Укажіть характерні ознаки господарства Північно-Східного економічного району.
- 1 район можна вважати осередком науково-технічного прогресу країни
  - 2 потужного розвитку набули чорна та кольорова металургія
  - 3 туристичне господарство спирається на бальнеологічні курорти, об'єкти садово-паркового мистецтва та етнографічні центри
  - 4 в електроенергетиці рівні частки мають теплові й гідроелектростанції
  - 5 галузями спеціалізації району є паливно-енергетичний комплекс, машинобудування і хімічна промисловість
  - 6 центри вуглевидобування розміщені по території району вкрай нерівномірно
  - 7 найбільші міста району є великими центрами деревообробної промисловості

☐ ☐ ☐

57. Проаналізуйте карту найбільших промислових центрів США та їх спеціалізації. Користуючись нею, визначте правильні риси щодо рівня розвитку господарства та його територіальної організації в цій країні.



- 1 центрами авіаракетобудування є великі міста - Нью-Йорк, Чикаго і Лос-Анджелес
- 2 промислова відсталість штатів Середнього Заходу пояснюється нестачею природних ресурсів і незручним транспортно-географічним положенням
- 3 близько 40% вартості виробленої промислової продукції припадає на різні галузі машинобудування
- 4 автомобілебудівною столицею вважається місто Детройт
- 5 майже 90% машинобудівних підприємств концентруються у промислово-розвинутому Північному Сході країни (район Великих озер)
- 6 у структурі хімічної промисловості переважає основна хімія
- 7 лідером електронної промисловості є штат Каліфорнія, у межах якого склалася область з високотехнологічними підприємствами («Силіконова долина»)

☐ ☐ ☐

58. Укажіть спільні риси розвитку господарства Бразилії та Аргентини.

- 1 сільське господарство має екстенсивний тип розвитку й експортне значення
- 2 найбільшу частку електроенергії виробляють ГЕС
- 3 за обсягами виробництва сталі країни входять у десятку світових лідерів
- 4 більше половини продукції машинобудування припадає на сільськогосподарську техніку, верстати і суднобудування
- 5 економічний розвиток країн і зв'язки з сусідами стримуються через недостатній розвиток транспорту, насамперед, суходинного
- 6 у структурі промисловості переважає машинобудування, металургія та хімічна промисловість
- 7 прискорення розвитку видобувної промисловості, особливо – руд кольорових металів

☐ ☐ ☐

Кінець тестового зошита