



Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти  
Завдання II етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з  
**ГЕОГРАФІЇ (2021 р.)**

**9 клас**

**ЗАВДАННЯ № 1**



Код: Г – 9 –	
--------------	--

**ТЕСТИ**

**БЛАНК ВІДПОВІДЕЙ НА ТЕСТИ**

Тести **1-15** мають по чотири варіанти відповідей, серед яких лише **один** правильний (**1 бал**). Тести **16-20** мають по п'ять варіантів відповідей, серед яких лише **чотири** правильні (за кожну правильну відповідь – **1 бал**; усього – **4 бали** за кожне запитання). Тести **21-25** мають по сім варіантів відповідей, серед яких лише **три** правильні (за кожну правильну відповідь – **1 бал**; усього – **3 бали** за кожне запитання).

Оберіть, на Вашу думку, правильні варіанти відповідей та позначте їх у бланку згідно з інструкцією.

**УВАГА! Зараховуватись будуть відповіді, позначені тільки в цьому бланку (друкованими літерами)**

*(виправлення не допускаються)*

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Відповідь										
№	11	12	13	14	15					
Відповідь										

№ 16				№ 17				№ 18				№ 19				№ 20			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

№ 21			№ 22			№ 23			№ 24			№ 25		

Загальна кількість балів за виконанні завдання – 94 б. Час написання – 4 год.

**Завдання з вибором однієї правильної відповіді (№ 1-20)**

1. Укажіть народ Африки, що належить до європеїдної раси

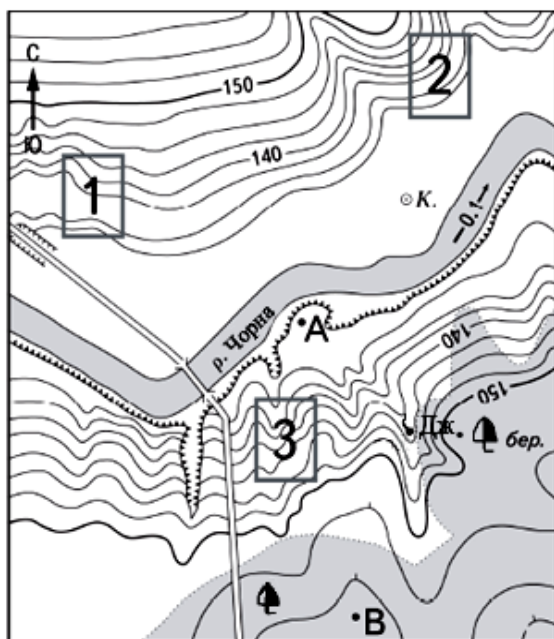
**А** нілоти

**Б** копти

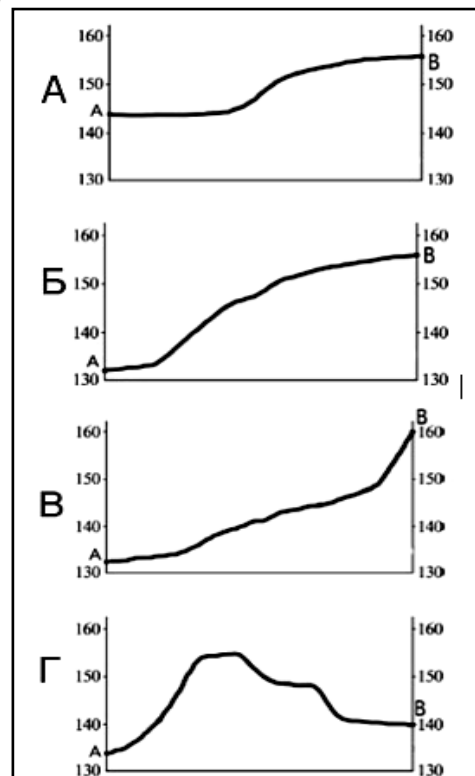
**В** зулуси

**Г** пігмеї

2. *Оберіть типових представників тваринного світу Північної Америки*  
**А** коала, кенгуру, ему  
**Б** тапір, нанду, анаконда  
**В** тигр, сайгак, сітчастий пітон  
**Г** карибу, скунс, гризли
3. *Укажіть масштаб глобуса, на якому найкоротша відстань між тропіками дорівнює 10,4 см*  
**А** 1 : 10 000 000  
**Б** 1 : 30 000 000  
**В** 1 : 50 000 000  
**Г** 1 : 83 000 000
4. *Яку мінімальну висоту повинні мати гори на території України, щоб на них виник пояс вічних снігів*  
**А** 2600 м  
**Б** 3100 м  
**В** 3600 м  
**Г** 4000 м
5. *На місцевості, що зображено на карті, будівельники планують між точками **А** і **В** прокласти водогін з пластмасової труби, що повтрюватиме всі вигини рельєфу місцевості. На малюнках представлено відповіді учнів, які намагалися зобразити профіль цієї труби. Який з профілів побудований вірно?*



Масштаб 1:10 000  
 В 1 см 100 м  
 100 0 100 200  
 Суцільні горизонталі проведені через 2,5 метрів



6. На річці, у руслі якої є ділянка з порогами, планують споруди ГЕС. У якій точці, що позначено на схемі буквою, доцільно збудувати греблю гідроелектростанції зі шлюзами, щоб затопити пороги і зробити судноплавство наскрізним

**А**                      **Б**                      **В**                      **Г**



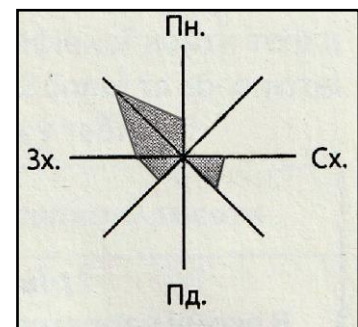
7. Проаналізувавши розу вітрів за один із зимових місяців в одному з міст України, поясніть, якою була погода в ньому

**А** переважала антициклональна погода без опадів, з сильними морозами

**Б** переважала циклональна погода з частими відлигами та снігопадами

**В** половина днів були сухими й морозними, інші – сніжними з відлигами

**Г** півмісяця було сухо й тепло, півмісяця – сніжно й дуже холодно



8. Оберіть правильне твердження стосовно гранітних кар'єрів України

**А** гранітні кар'єри розташовано в основному в Карпатах і Криму

**Б** гранітні кар'єри розташовано тільки в межах Українського щита

**В** гранітні кар'єри розташовано в Криму і в межах Українського щита

**Г** гранітні кар'єри розташовано тільки в Донбасі і на Закарпатті

9. Укажіть, у якому напрямку треба мандрувати, щоб під час навколосвітньої подорожі «зекономити» одну добу

**А** західному

**В** східному

**Б** південному

**Г** північному

10. Укажіть форму організації виробництва, що відповідає наведеному визначенню: «Поєднання на одному підприємстві всіх стадій переробки певної сировини, що забезпечує маловідходне або безвідходне виробництво»

**А** кооперування

**В** концентрація

**Б** спеціалізація

**Г** комбінування

11. Укажіть галузь тваринництва АПК України, що протягом останніх років розвивається найбільш стрімко

**А** вівчарство

**В** птахівництво

**Б** свинарство

**Г** скотарство

12. Укажіть область України з найбільшими за площею посівами хмелю

**А** Львівська

**В** Житомирська

**Б** Київська

**Г** Чернігівська

13. Укажіть країну, що входить до світової п'ятірки найбільших країн – заготівельників деревини (2018 р.)

**А** Бразилія

**В** Україна

**Б** Аргентина

**Г** Чилі

14. Укажіть країну, що входить до світової десятки країн – виробників пшениці (2020 р.)

**А** Казахстан

**В** Франція

**Б** Іспанія

**Г** Монголія

15. Оберіть співвідношення між зайнятістю в секторах економіки, характерне для постіндустріальних країн

**А** первинний – 70 %, вторинний – 20 %, третинний – 10 %

**Б** первинний – 10 %, вторинний – 20 %, третинний – 70 %

**В** первинний – 40 %, вторинний – 40 %, третинний – 20 %

**Г** первинний – 30 %, вторинний – 40 %, третинний – 30 %

### **Завдання на встановлення відповідності (логічні пари) (№ 16-20)**

До кожного завдання подано інформацію, що позначено цифрами (ліворуч) і буквами (праворуч). Для виконання завдання необхідно встановити відповідність інформації, позначеної цифрами та буквами (утворити логічні пари) та записати букви в **БЛАНКУ ВІДПОВІДЕЙ** під цифрами відповідного номера тесту.

16. Установіть відповідність між типами високо розвинутих країн та їх назвами

1 країни «Великої сімки»	<b>А</b> Данія, Ісландія
2 малі високорозвинуті країни Європи	<b>Б</b> Чехія, Естонія
3 переселенські країни	<b>В</b> Канада, Італія
4 країни середнього рівня розвитку	<b>Г</b> Південна Африка, Ізраїль
	<b>Д</b> Китай, Індія

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

17. Установіть відповідність між чинниками розміщення підприємств і галузями промисловості, для яких вони мають вирішальне значення

1 сировинний	<b>А</b> кондитерська
2 водний	<b>Б</b> целюлозно-паперова
3 науковий	<b>В</b> електроніка
4 працересурсний	<b>Г</b> лісова
	<b>Д</b> швейна

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

**18.** Установіть відповідність між економічними організаціями та країнами

<b>1</b> МЕРКОСУР	<b>А</b> Узбекистан
<b>2</b> ОПЕК	<b>Б</b> Парагвай
<b>3</b> АСЕАН	<b>В</b> Кувейт
<b>4</b> СНД	<b>Г</b> Монголія
<b>5</b>	<b>Д</b> М'янма

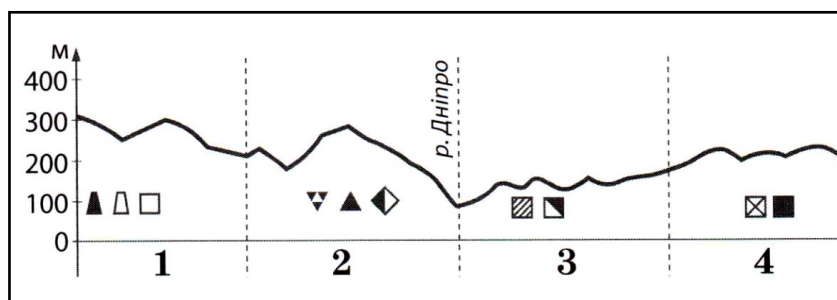
	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

**19.** Установіть відповідність між сільськогосподарською культурою та групою країн-лідерів за обсягом її вирощування

<b>1</b> бавовник	<b>А</b> Іспанія, Італія, Греція
<b>2</b> соняшник	<b>Б</b> Бразилія, В'єтнам, Колумбія
<b>3</b> кава	<b>В</b> Росія, Україна, Аргентина
<b>4</b> оливи	<b>Г</b> Китай, Індія, США
	<b>Д</b> Еквадор, Мексика, Панама

	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

**20.** Розгляньте профіль рельєфу України вздовж умовної лінії Івано-Франківськ-Донецьк. Установіть відповідність між рельєфом і корисними копалинами на кожному сегменті профілю та тектонічною структурою



	А	Б	В	Г	Д
1					
2					
3					
4					

<b>А</b> Донецька складчаста споруда
<b>Б</b> Волино-Подільська плита
<b>В</b> Скіфська плита
<b>Г</b> Український щит
<b>Д</b> Дніпровсько-Донецька западина

**Завдання з вибором трьох правильних відповідей із семи запропонованих варіантів відповіді (№ 21-25).**

Завдання 21–25 мають по сім варіантів відповідей, серед яких лише три правильні. Оберіть три цифри, що позначають правильні, на Вашу думку, варіанти відповіді, та запишіть їх у **БЛАНКУ ВІДПОВІДЕЙ** під цифрами відповідного номера тесту.

**21.** Які чинники впливають на рівень солоності поверхневих вод Світового океану?

- 1 стік річок
- 2 кількість опадів
- 3 виверження вулканів
- 4 внутрішнє тепло Землі
- 5 температура повітря
- 6 кількість живих організмів
- 7 морські течії

**22.** Укажіть три ознаки, що характеризують морський тип клімату

- 1 знаходиться на заході помірного кліматичного поясу
- 2 улітку панують арктичні повітряні маси
- 3 незначна середньорічна амплітуда температур
- 4 зимовий мусон приносить низькі температури
- 5 середньорічна кількість опадів понад 1000 мм
- 6 кількість опадів улітку значно підвищується
- 7 формується під впливом холодної течії

**23.** Які виробництва входять до складу первинного сектору економіки?

- 1 машинобудування
- 2 будівництво
- 3 транспорт
- 4 сільське господарство
- 5 добувна промисловість
- 6 освіта
- 7 рибне господарство

**24.** У Запоріжжі на титано-магнієвому комбінаті, крім промислового виробництва титану та магнію, здійснюється також виробництво германію, соляної кислоти, емалей, титанового білила тощо. Які переваги надає поєднання цих виробництв на одному підприємстві?

- 1 поглиблення спеціалізації забезпечує створення продукції високої якості
- 2 комплексна переробка сировини зменшує собівартість основної продукції
- 3 кооперування виробництв розв'язує проблему збуту готової продукції
- 4 концентрація виробництв зменшує навантаження на навколишнє середовище

**5** економія на транспортуванні сировини та готової продукції

**6** збільшення асортименту сприяє підвищенню конкурентоспроможності підприємства в ринкових умовах

**7** зменшення витрат на виробництво продукції за рахунок вищого рівня механізації

**25.** Проаналізуйте наведену в таблиці інформацію щодо основних імпортерів продукції сільського господарства України (2015 р.). Визначте особливості географічної структури експорту української аграрної продукції.

**1** продукцію сільського господарства з України імпортують лише десять країн світу

**2** найбільше імпортують української аграрної продукції дві країни з найбільшою кількістю населення

**3** основними імпортерами сільськогосподарської продукції з України є високорозвинені країни

**4** серед десяти найбільших імпортерів української продукції немає країн Америки

**5** найбільшими споживачами українського сільськогосподарського продовольства є країни СНД

**6** країни Євросоюзу імпортують аграрної продукції з України більше, ніж Росія

**7** імпортерами продукції сільського господарства з України є країни, у яких національна валюта – долар США

Імпортери	млн. дол.
Китай	1300
Індія	1200
Єгипет	1000
Туреччина	993
Іспанія	987
Польща	797
Італія	728
Нідерланди	680
Росія	575
Франція	537
Усі країни світу	14800

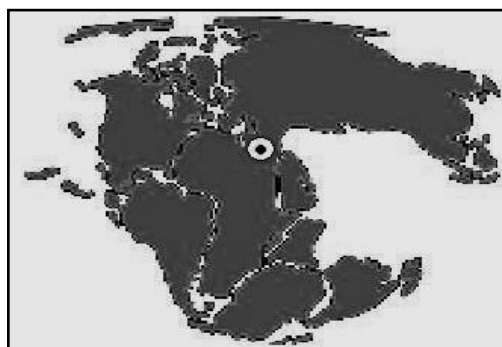


## ЗАВДАННЯ № 2 (9 кл.)

(Ваші відповіді мають бути лаконічними, чіткими, конкретними і переконливими)

**1.** Розміщення різних підприємств на території залежить від певних умов, що називаються чинниками розміщення виробництва. Назвіть чинники розміщення виробництва. Визначте чинники, роль яких в епоху глобалізації зростає, а яких – зменшується. Поясніть причини цього процесу (10 балів).

**2.** Уявіть, що Ви – учитель і проводите в 6 класі урок географії. Тема уроку пов'язана з тим, що зображено на малюнку. Що саме показано на цій карті? Про що Ви розповідатиме учням на цьому уроці (10 балів)





## ЗАВДАННЯ № 3 (9 кл.)

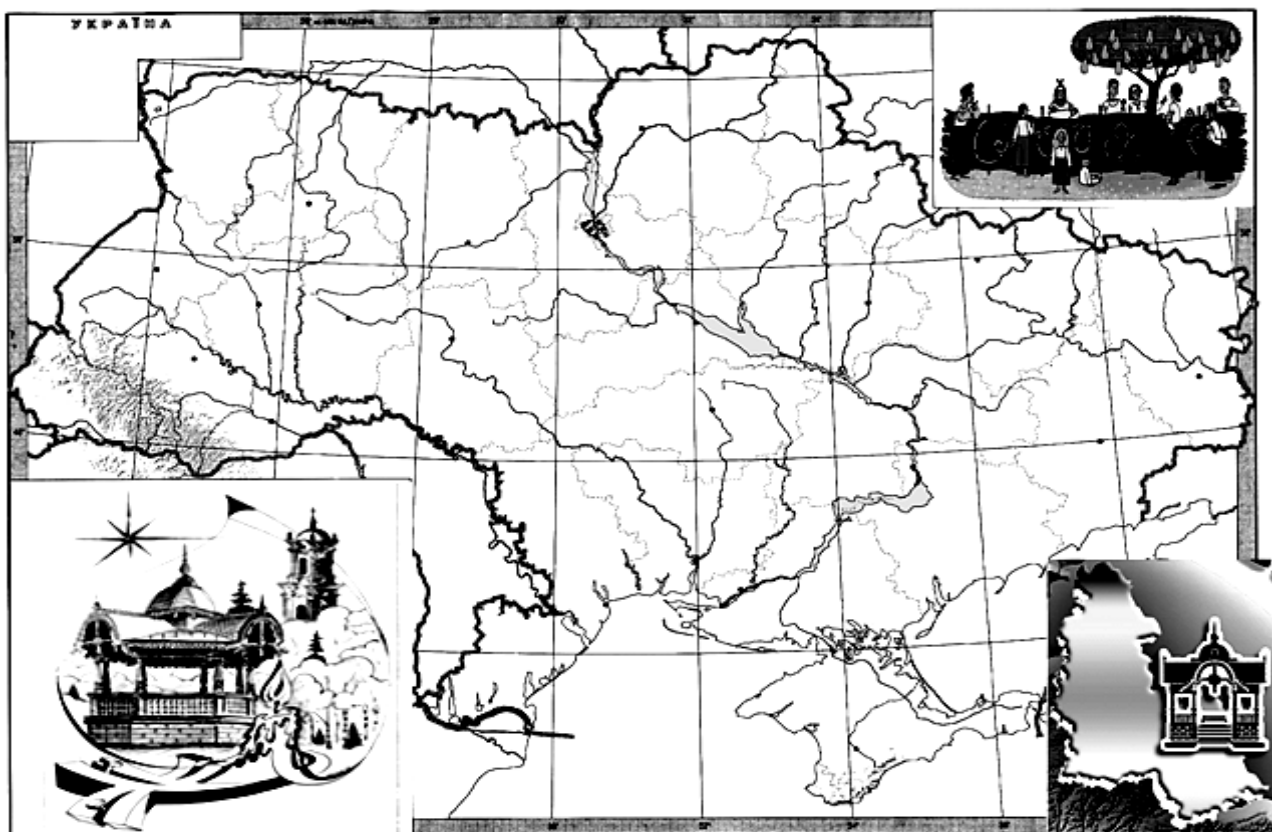
### Завдання № 3 (1) (9 кл.)

1. Визначте області України за допомогою інформації про географічні об'єкти або явища, що знаходяться або відбуваються на їх території за зразком. Позначте на контурній карті цифрами області, про які йдеться в інформації про географічний об'єкт або явище (цифра повинна співпадати з номером інформації) (за кожну правильну відповідь – 0,3 б; усього – 8,4 бали).

№ з/п	Інформація про географічний об'єкт або явище	Назва області
19	<i>Зразок: область, у межах якої розташовано Канівський природний заповідник</i>	<i>Черкаська, номер 19</i>
1	Найменша за площею область	
2	Область компактного проживання гагаузів	
3	Область, у межах якої до 1939 року розташовувалася найвища точка України	
4	Область, у межах якої розташована найнижча точка України	
5	Область, на території якої розташоване найбільше родовище природного газу	
6	Область, в якій знаходиться найвідоміше гірське загатне озеро Синевир («Морське око»), яке славиться своєю мальовничістю	
7	Область – основний регіон хмелярства на Україні	
8	Область, що займає перше місце за лісистістю і запасами деревини	
9	Область, де знаходяться основні родовища урану	
10	Область, де в 2020 році зібрали найбільший урожай картоплі і цукрового буряку	
11	Область, в якій знаходиться географічний центр України, обчислений як центр ваги (точки рівноваги) фігури, обмеженої кордонами України	
12	Область, що займає перше місце за обсягами виробництва овочевої продукції	
13	Область з найменшою густотою населення	
14	У цій області знаходиться найдовша гіпсова печера світу	



Контурна карта для відповіді на завдання № 3 (1) (9 кл.)



Завдання № 3 (2) (9 кл.)

2. Заповніть таблицю «Об'єкт-тип-одна країна» за зразком (0.4 б. за кожну правильну відповідь; усього – 9, 6 бали).

№ з/п	Назва фізико-географічного об'єкта	Тип	Назва країни
	<i>Зразок: Дніпро</i>	<i>ріка</i>	<i>Україна</i>
1	Колорадо		
2	Судети		
3	Чудське		
4	Монблан		
5	Шат-ель-Араб		
6	Джомолунгма		
7	Ганг		
8	Гаїті		
9	Ересунн (Зунд)		
10	Ельба		
11	Женевське		
12	Ханка		

### **Завдання № 3 (3) (9 кл.)**

**3.** Узимку насичена вологою над Чорним морем повітряна маса, що має температуру  $+ 7^{\circ}\text{C}$  рухається на схід і, подолавши гірський хребет Чаква (висота 1500 м), опускається у міжгорну долину до селища Кеда що лежить на висоті 200 метрів над рівнем моря. Визначте, яку температуру матиме ця повітряна маса у долині, враховуючи, що за підйому насиченого вологою повітря температурний градієнт дорівнює  $0,6^{\circ}\text{C}$  на 100 м висоти, а за опускання повітря будь-якої вологості температурний градієнт становить  $1^{\circ}\text{C}$  на 100 м висоти (6 балів).