**АНКЕТА УЧАСНИКА ДИСТАНЦІЙНОГО (ПЕРШОГО) ТУРУ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ ОЛІМПІАДИ ДВНЗ «ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ» 2018 РОКУ**

**З ГЕОГРАФІЇ**

|  |  |
| --- | --- |
| Прізвище |  |
| Ім’я  |  |
| По-батькові |  |
| Адреса проживання |  |
|  |
|  |
|  |
| Назва навчального закладу |  |
| Адреса навчального закладу |  |
|  |
|  |
| Номер телефону |  |
| E-mail |  |
| Електронна адреса профілю (Facebook) |  |
| Необхідність створення особливих умов під час проведення очного (другого) туру (так / ні) |  |

Підпис учасника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Частина 1 (базовий рівень)**

**Завдання 1–15 мають чотири варіанти відповіді, серед яких лише один вірний. Виберіть правильний, на Вашу думку, варіант відповіді (оцінка за правильно виконане завдання – 2 бали)**

*1. Першу експедицію, яка здійснила навколосвітню подорож, очолював: ґрунту*

1. Васко да Гама

2. Фернан Магеллан

3. Христофор Колумб

4. Джеймс Кук

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*2. Результатом зіткнення літосферних плит є утворення:*

1. гірських систем

2. глибинних розломів

3. глибоководних жолобів

4. рівнин

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*3. Жаркий тепловий пояс умовно обмежений:*

1. полярними колами

2. тропіками

3. екватором

4. полярним колом і тропіком

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*4. До водопроникних гірських порід відносяться:*

1. пісок

2. граніт

3. базальт

4. глина

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*5. Найродючішими ґрунтами у світі вважаються:*

1. сірі лісові

2. дерново-підзолисті

3. чорноземи

4. каштанові

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*6. Материк, який омивається водами всіх океанів:*

1. Антарктида

2. Євразія

3. Північна Америка

4. Африка

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*7. Найвідоміший в Африці водоспад Вікторія (120 м) розташований на річці:*

1. Конго

2. Оранжева

3. Замбезі

4. Ніл

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*8. На якому плоскогір’ї знаходиться витік річки Оріноко та найвищий водоспад світу:*

1. Гвіанське

2. Західно-Сибірське

3. Східно-Африканське

4. Бразильське

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*9. Установіть, яка частка території України припадає на низовини.*

1. 25 %

2. 5 %

3. 40 %

4. 70 %

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*10. Визначте помилкову характеристику клімату України:*

1. найбільша кількість сонячної радіації на півдні

2. основна частина України розташована в межах помірного поясу

3. абсолютний мінімум температур спостерігався на півночі

4. приходять континентальні помірні повітряні маси із Сибіру

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*11. Показник, що характеризує розвиток економіки країни та визначається як сукупна вартість товарів і послуг, вироблених протягом року національними підприємствами незалежно від їх місця розташування, — це*

1. валовий внутрішній продукт

2. валовий національний продукт

3. національний дохід

4. ступень індустріалізації

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*12. Провідне місце серед технічних культур в Україні належить:*

1. льону та коноплі

2. хмелю та тютюну

3. цукровому буряку та соняшнику

4. сої та ефіроолійним культурам

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*13. Укажіть тип монархії у Великій Британії, Японії, Швеції.*

1. абсолютна

2. теократична

3. конституційна

4. президентська

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*14. 3 мінеральних ресурсів Індії світове значення мають поклади:*

1. кам’яного, бурого вугілля, слюди

2. залізної, марганцевої руди, слюди

3. мідних, срібних руд, золота

4. нафти, газу, торфу

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*15. Океан, через який здійснюється понад 50 % морських перевезень:*

1. Тихий

2. Індійський

3. Атлантичний

4. Північно-Льодовитий

Відповідь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Частина 2 (середній рівень)**

**У завданнях 16–25 до рядків інформації, позначених буквою, виберіть один правильний, на Вашу думку, варіант, позначений цифрами, або розташуйте факти (позначені буквами) у правильній послідовності. Цифрі 1 має відповідати вибраний Вами перший факт, цифрі 2 – другий, цифрі 3 – третій, цифрі 4 – четвертий. Кількість балів за виконання одного завдання може коливатися від 0 до 4 (максимальна оцінка за правильно виконане завдання) балів**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |

*16. Установіть відповідність між точками з указаними географічними координатам (1-4) та материками (А-Д), на яких вони розташовані*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | 50° пн. ш. 110° сх. д. | **А** | Євразія |
| **2** | 80° пд. ш. 70° сх. д. | **Б** | Австралія |
| **3** | 30° пд. ш. 130° сх. д. | **В** | Антарктида |
| **4** | 0° ш. 20° сх. д. | **Г** | Африка |
|  | **Д** | Північна Америка |

*17. Установіть відповідність між назвами гірських систем (1-4) та материками (А-Д), на яких вони розташовані*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | Кордильєри | **А** | Австралія |
| **2** | Гімалаї | **Б** | Африка |
| **3** | Анди | **В** | Південна Америка |
| **4** | Великий Вододільний хребет | **Г** | Євразія |
|  | **Д** | Північна Америка |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |

*18. Установіть відповідність між датами (1-4) та їх характеристиками (А-Д)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | 22 червня | **А** | день рівнодення, наступними днями світла частина доби в Північній півкулі збільшується |
| **2** | 22 грудня | **Б** | день сонцестояння, Сонце перебуває в зеніті над Південним тропіком |
| **3** | 21 березня | **В** |  день рівнодення, наступними днями світла частина доби в Північній півкулі зменшується |
| **4** | 23 вересня | **Г** | день сонцестояння, Сонце перебуває в зеніті над екватором |
|  | **Д** | день сонцестояння, Сонце перебуває в зеніті над Північним тропіком |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |

19. *Установіть відповідність між природними зонами (1–4) та характерною для них рослинністю: (А–Д)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | тундра | **А** | хвойні (ялина, модрина), листяні (береза, осика) |
| **2** | тайга | **Б** | сейба, червоне дерево, дерево какао, хлібне дерево |
| **3** | пустелі | **В** | карликова береза, полярна верба, мохи |
| **4** | савани | **Г** | баобаб, слонова трава, зонтичні акації |
|  | **Д** | верблюжа колючка, кактуси, молочаї |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |

*20. Встановіть відповідність між несприятливим природним явищем (1-4) і районом його розповсюдження (А-Д)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | землетруси і виверження вулканів | **А** | Східна і Південна Азія |
| **2** | повені | **Б** | Японські та Філіпінські о-ви, узбережжя Індокитаю |
| **3** | засухи | **В** | райони нового горотворення |
| **4** | тайфуни | **Г** | внутрішні райони Євразії, де спостерігається висока випаровуваність і недостатня кількість опадів |
|  | **Д** | центральна Європа |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |

*21. Установити відповідність*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | Степан Рудницький | **А** | картограф, укладач багатотомної «Енциклопедіїукраїнознавства» |
| **2** | Володимир Кубійович | **Б** | автор твору «Опис України» |
| **3** | Василь Докучаєв | **В** | основоположник української наукової географії |
| **4** | Павло Чубинський | **Г** | етнограф і географ, один з організаторів Південно-Західного відділу Руського географічного товариства у Києві |
|  | **Д** | основоположник наукового грунтознавства |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |

*22. Установіть відповідність між назвами водосховищ (1-4) та річками, на яких вони розташовані (А-Д)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | Кременчуцьке | **А** | Дунай |
| **2** | Ладижинське | **Б** | Сіверський Донець |
| **3** | Дністровське | **В** | Дніпро |
| **4** | Печенізьке | **Г** | Південний Буг |
|  | **Д** | Дністер |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |

*23. Установити відповідність між статусом заповідної території (1-4) та її назвою (А-Д)*

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | біосферний заповідник | **А** | Медобори |
| **2** | природний заповідник | **Б** | Асканія-Нова |
| **3** | національний парк | **В** | Київо-Печерська лавра |
| **4** | заказник | **Г** | Молочний лиман |
|  | **Д** | Шацький |

24. *Установити відповідність між термінами (1-4) та їх значеннями (А-Д)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | природний приріст | **А** | процес інтенсивного зменшення кількості мешканців країни |
| **2** | механічний рух | **Б** | пересування людей з одного місця в інше з постійною або тимчасовою зміною місця проживання |
| **3** | природний рух | **В** | зміна чисельності населення шляхом народжуваності і смертності |
| **4** | депопуляція | **Г** | різниця між кількістю народжених і померлих |
|  | **Д** | наука, що займається вивченням динаміки кількості населення |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |

*25. Установіть відповідність між видами транспорту (1-4) та його характеристиками (А-Д)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | Трубопро-відний | **А** | маневреність та відносно велика швидкість, обмежена вантажо-підйомність, залежність від погодних умов |
| **2** | Автомо-більний | **Б** | велика швидкість, обмежена вантажопідйомність, висока собі-вартість перевезень, залежність від погодних умов |
| **3** | Водний  | **В** | висока вантажопідйомність, низька собівартість перевезень, можливість використання природних шляхів сполучення, залежність від погодних умов |
| **4** | Повітря-ний  | **Г** | висока вантажопідйомність, низька швидкість, обмеженість видів вантажу |
|  | **Д** | мала залежність від погодних умов, відносно невисока собівартість перевезень, висока вантажо-підйомність |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |

**Частина 3 (високий рівень)**

**Розв’яжіть завдання 26-30. У відповідь запишіть отримані результати або напишіть твердження (максимальна оцінка за правильно виконане завдання – 6 балів)**

*26. На плані місцевості відстань від села Іванівка до села Петрівка складає 10 см. Дійсна відстань між цими населеними пунктами - 500 м. Визначте масштаб плану місцевості.*

Відповідь: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*27. Визначте приблизну площу країни, якщо відомо, що вона лежить на 60º пн.ш. і витягнута по широті на 3°, а по довготі - на 4°*

Відповідь: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*28. Визначте температуру повітря на висоті 2061 м, якщо біля підніжжя вона становить 16 градусів*

Відповідь: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*29. Обчисліть показник ресурсозабезпеченості країни кам'яним вугіллям (у роках) за такими даними: загальні запаси кам'яного вугілля 1,5 млрд. тонн, щорічний видобуток склав 50 млн. тонн.*

Відповідь: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

30. *Середній радіус Сонця становить 696 000 км, Землі — 6371 км. Уявімо наше світило у вигляді кулі діаметром 44 см. Чому тоді дорівнюватиме діаметр Землі (результат округліть до цілого числа)?*

Відповідь: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Підпис учасника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_