**І ВАРІАНТ**

**Загальна кількість балів – 80 балів**

**І. Тестовий блок**

**Тести з вибором 1 правильної відповіді.**

***Виберіть одну правильну відповідь. За кожну правильну відповідь – 1 бал. Загальна сума – 10 балів.***

**1. Ділянка платформи, де фундамент занурений на глибину і всюди перекритий осадовим чохлом називається:**

А. Щит;

Б. Платформа;

В. Плита;

Г. Кристалічний фундамент.

**2. Туристи йшли через ліс за азимутом 225° (як показав магнітний компас). Визначте, за яким азимутом вони будуть повертатися.**

А. 45°; В. 315°.

Б. 90°; Г. 135°.

**3. Укажіть вид міграції населення, прикладом якого є залучення гравців-іноземців до складу команд футбольних клубів України.**

А. Культурна. В. Маятникова.

Б. Політична. Г. Трудова.

**4. Форма суспільної організації виробництва, яка передбачає поєднання на одному підприємстві кількох виробництв:**

А) кооперування; Б) комбінування; В) агломерування; Г) концентрація.

**5. Вкажіть геологічну еру утворення Атлаських гір.**

А) протерозойська; Б) палеозойська; В) кайнозойська; Г) мезозойська.

**6. Карта світу на емблемі, що зображена на прапорі ООН (*див. фото*), побудована у проекції:**

А. Циліндричній;

Б. Конічній;

 В. Прямій азимутальній;

 Г. Поперечній азимутальній.



**7. Обчисліть масштаб карти, якщо вулиця завдовжки 2 км зображена на ній лінією 8 см.**

 **А)** 1:25; Б) 1:250; **В**)1:2500; **Г)** 1:25000.

**8. На картосхемі темним кольором виділено території десяти країн, що утворюють групу світових лідерів за запасами**

|  |  |
| --- | --- |
| **А)** нафти;**Б)** кам’яного вугілля;**В)** мідних руд;**Г)** алюмінієвих руд. |  |

**9. Які форми рельєфу характерні для Поліської низовини?**

А. Карстові печери, лійки; Б. Лавові плато, могили-останці;

В. Поди, степові блюдця; Г. Моренні горби, зандрові рівнини.

**10. Якими буквами позначене місце Землі на орбіті в той час, коли в Україні світловий день дорівняє ночі.**

|  |  |
| --- | --- |
| **А.**  Б, Г;**Б.**  А, В;**В.**  А, Б;**Г.**  Г, В. |  |

**Тести на визначення відповідності, послідовності.**

***За правильно виконане завдання 1 бал. Загальна сума – 10 балів.***

**1. Визначте відповідність між тектонічними структурами України та формами рельєфу, які з ними пов'язані:**

1. Волино-Подільська плита;

2. Український щит;

3. Воронезький масив;

4. Закарпатська западина.

A. Приазовська височина;

Б. Закарпатська низовина;

B. Причорноморська низовина;

Г. Волинська височина;

Д. Середньоруська височина.

**2. Визначте відповідність між областями України та середньорічною кількістю опадів на їх території:**

1. Львівська;

2. Запорізька;

3. Сумська;

4. Житомирська.

A. 401-500 мм/р.;

Б. 501-600 мм/р.;

B. 301-400 мм/р.;

Г. 701-800 мм/р.;

Д. 601-700 мм/р.

**3. Визначте відповідність між типами озер за походженням та назвами**

**цих водних об'єктів:**

1. Заплавне;

2. Карстове:

3. Льодовикове;

4. Вулканічне.

A. Сасик;

Б. Світязь;

B. Бребенескул;

Г. Липовецьке;

Д. Ялпуг.

**4. Визначте відповідність між природними зонами, гірськими країнами та найхарактернішими представниками їх рослинного світу:**

1. Мішані ліси;

2. Лісостеп;

3. Степ;

4. Кримські гори.

A. Дуб звичайний, сосна звичайна, журавлина;

Б. Ковила, байрачні ліси і чагарники;

B. Дубово-грабові ліси, терен, шипшина;

Г. Лаванда, гірська сосна, лавр;

Д. Смерека, ялиця, яловець.

**5. Визначте відповідність між природними об'єктами та областями України, на території яких вони розташовані:**

1. Острів Джарилгач;

2. Озеро Сасик;

З. Гора Бельмак-Могила;

4. Природний заповідник «Медобори».

A. Миколаївська;

Б. Запорізька;

B. Херсонська;

Г. Одеська;

Д. Тернопільська.

6**. Укажіть послідовність розташування національних природних парків на території Україні з її сходу на захід:**

A. Шацький;

Б. Подільські Товтри;

B. Азово-Сиваський;

Г. Святі гори.

**7. Розташуйте міста України в порядку зменшення їх місцевого часу:**

 A. Запоріжжя; Б. Одеса; B. Миколаїв; Г. Херсон;

**8. Розташуйте послідовно країни в порядку зменшення кількості їх населення:**

A. Японія Б. Китай B. Індонезія Г. США

**9. Встановіть відповідність між поняттями та їх поясненнями**

1. реприватизація;

2. диверсифікація;

3. реструктуризація;

4. модернізація.

А. повернення приватизованих підприємств у державну власність;

Б. розширення асортименту продукції, яка виробляється;

В. зміна значення та співвідношення галузей;

Г. оновлення виробничої бази;

Д. переведення промислових підприємств на виробництво якісно нової продукції.

**10. Розташуйте послідовно країни в порядку збільшення густоти населення:**

А) Україна; Б) Сінгапур; В) Австралія; Г) Китай.

**ІІ Теоретичний блок**

***10 балів за кожне правильно виконане завдання***

1. **До сучасних світових тенденцій розвитку людства слід віднести урбанізацію. Які суспільні процеси зумовлюють зростання частки міського населення у світі? Чи є в Україні міста, які можна вважати світовими? Відповідь обґрунтуйте.**

2. **Щороку в останню суботу березня проводиться міжнародна акція «Година Землі». З якою метою її проводять?**

**ІІІ. Практичний блок**

**Завдання на контурній карті**

***10 балів за кожне правильно виконане завдання***

**Нанесіть на контурну карту світу наступні об’єкти:**

**Затоки**: Біскайська, Бенгальська, Гудзонова, Карпентарія.

**Вулкани**: Ключевська Сопка, Гекла,  Кракатау,  Фудзіяма, Кіліманджаро.

**Плоскогір'я:** плато Декан.

**Нанесіть на контурну карту України:**

**Височини:** Хотинська, Придніпровська, Приазовська.

**Низовини**:  Поліська, Закарпатська, Придніпровська.

**Всі залізорудні басейни України.**

**Заповніть таблицю за зразком**

***10 балів за вірно виконану таблицю***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Характеристика об’єкта** | **Назва об’єкта** |
| зразок | **Найвища вершина гір,** які розташовані на **заході** країни | г. Говерла, Карпати |
| 1 | **«Гори»**, найвищою точкою яких є Чернеча гора |  |
| 2 | Між Українським щитом і Воронезьким масивом простягається довга, вузька і глибока **западина**  |  |
| 3 | **Географічний центр** України |  |
| 4 | **Платформа,** що вклинюється вузьким язиком на заході України |  |
| 5 | **Найвища точка** Подільської височини |  |
| 6 | Гори в Україні є частиною великого **гірського поясу** |  |
| 7 | **Залізорудний район,** що розміщений на північно-східному схилі Українського щита |  |
| 8 | **Височина,** в межах якої знаходиться гора Берда |  |
| 9 | Крайня східна **точка** Україна |  |
| 10 | Найбільша за площею **область** України |  |

**IV. Задачі**

***5 балів за кожну правильно розв’язану задачу***

**1. Визначте величину випаровуваності за рік для м. Кривий Ріг, якщо річна кількість опадів – 420 мм, а коефіцієнт зволоження – 0.53.**

**2. Скільки часу потрібно автомобілісту, щоб подолати відстань між населеними пунктами, якщо вона на карті масштабу 1 : 1 000 000 становить
20 см, а швидкість автомобіліста 60 км/год.?**