**Департамент освіти і науки Донецької обласної державної адміністрації**

**Донецький обласний інститут післядипломної педагогічної освіти**

**Завдання II (міського) етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з географіі**

1. **– 2022 навчальний рік**

**9 клас**

**I.Тести (20 балів)**

**Завдання 1-20 із вибором однієї правильної відповіді. Оцінюються в 1 бал за кожну правильну відповідь (20 x 1 = 20 балів).**

1. **Оптимальне зосередження виробництва на великих підприємствах:**
2. Спеціалізація 3) Комбінування
3. Концентрація 4) Кооперування
4. **Геологічна ера, у якій виділений кам’яновугільний період (карбон, С)**
5. Протерозойська 3) Мезозойська
6. Палеозойська 4) Кайнозойська
7. **Область, яка в історично-етнографічному відношенні є частиною Буковини**:
8. Львівська 3) Рівненська
9. Чернівецька 4) Тернопільська
10. **Назва унікального, найбільшого в Європі родовища графіту:**
11. Заваллівське; 3) Калуське;
12. Шархінське; 4) Слов’янське;

1. **Одним із природних чудес України визнано озеро Синевир, що розташоване на території області:**
2. Чернівецької 3) Закарпатської
3. Волинської 4) Львівської
4. **У  який день у вашій місцевості полуденна висота Сонця над горизонтом буде найбільшою?**

1) 21 березня 2) 22 грудня 3) 22 червня 4) 23 вересня

1. **У 2018 році в Україні зібрано рекордний урожай цієї культури – понад 2 млн тонн та отримано з неї понад 100 тис. тонн олії. Цією культурою є:**
2. Соняшник 3) Льон-довгунець
3. Ріпак (рапс) 4) Соя
4. **Європейська країна, близько 65 % площі якої займають ліси:**
5. Німеччина 3) Україна
6. Іспанія 4) Фінляндія
7. **Хто з учених вперше склав детальні топографічні карти території України:**
8. Юрій Дрогобич 3) Гийом де Бонплан
9. Павло Тутковський 4) Клавдій Птолемей
10. **Височина, на якій розташовані витоки річок Кальміус, Самара, Вовча:**
11. Придніпровська 3) Приазовська
12. Донецька 4) Середньоруська
13. **Країна, на території якої розміщена найвища точка Карпат (2655 м):**
14. Румунія 3) Польща
15. Україна 4) Словаччина
16. **Укажіть правильний ланцюг «підприємство – технологічна особливість виробництва – чинник розміщення» :**
17. Цукровий завод – водомістке – на транспортні шляхи
18. Алюмінієвий комбінат – енергомістке – на джерело електроенергії
19. Автоскладальний завод – матеріаломістке – на сировину
20. Авіаційний завод – наукомістке – на споживача
21. **Серед областей найвищою часткою ріллі у структурі сільськогосподарських угідь вирізняється область:**
22. Львівська 3) Рівненська
23. Вінницька 4) Чернігівська
24. **Укажіть райони України з найбільш сприятливими умовами для вирощування гречки:**
25. Полісся і Північні райони лісостепу 3) Лісостеп
26. Південні райони степу 4) Степ

1. **Укажіть товари, які не враховуються при визначенні обсягу ВВП країни:**
2. Експортні товари широкого вжитку 3) Товари виготовлені з імпортної сировини
3. Проміжні товари-напівфабрикати 4) Сировина на експорт
4. **Оберіть співвідношення між зайнятістю в секторах економіки, характерне для аграрних країн:**

1) Первинний – 70 %; вторинний – 20 %; третинний – 10 %.

2) Первинний – 10 %; вторинний - 20 %; третинний – 70 %.

3) Первинний – 40 %; вторинний – 40 %; третинний – 20 %.

4) Первинний – 30 %; вторинний – 40 %; третинний – 30 %.

1. **Укажіть країну Африки, яка належить до «Великої двадцятки»:**
2. Нігерія 3) Південно-Африканська Республіка
3. Єгипет 4) Марокко
4. **Укажіть країну Азії, яка належить до нових індустріальних країн:**
5. Республіка Корея 3) Кувейт
6. Китай 4) Ізраїль
7. **Найменша висота снігової лінії властива для:**
8. Скандинавських гір 3) Альп
9. Карпат 4) Гімалаїв
10. **За абсолютною висотою найвищої точки (471 м) Подільська височина поступається лише височині:**
11. Придніпровській 3) Хотинській
12. Донецькій 4) Волинській

**II.Бліц-тур (10 балів)**

1. ***Автор теорії дрейфу материків \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
2. ***Якщо на глобусі провести через кожні 100 паралелі і меридіани, то яких ліній буде більше \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
3. ***Кількість поясів високого атмосферного тиску \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
4. ***Країна, на кордоні з якою знаходиться крайня західна точка України \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
5. ***Географічний об’єкт, зображення на банкноті номіналом 100 гривень \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
6. ***Найбільший острів України \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
7. ***Найвища точка Хотинської височини \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
8. ***Найбільший басейн залізних руд в Україні \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
9. ***Область, приєднана до України у 1945 р. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***
10. ***Найбільша у Європі АЕС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

**III.Теоретичні завдання (30 б.)**

1. ***Що таке індекс людського розвитку (ІЛР)? Які показники беруть до уваги при розрахунках ІЛР? Яким є ІЛР України? Поясніть, за рахунок чого Україна може збільшити цей індекс***

**(15 б.)**

1. ***Розкрийте на прикладі України поняття «первинний сектор господарства» і «вторинний сектор господарства». Яке значення вони мають для економіки сучасної України? Які перспективи є для подальшого розвитку цих секторів, зважаючи на потреби світового ринку* (15 б.)**

**IV.Практичні завдання (40 б.)**

1. ***Літак вилетів з міжнародного аеропорту Лос-Анджелеса (340 пн. ш. і 1180 зх. д) о 2:00 годині ночі 8 лютого. Через 11 годин він приземлився у Міжнародному аеропорту Наріта (350 пн. ш. і 1400 сх. д.), який розташований у межах великого Токіо. Запитання: якого числа і якої години літак приземлився у Наріті? Розрахуйте середню швидкість літака у км за одну годину (повітряний коридор літака лежав між широтами 340 і 350 пн.ш., де 10 приблизно дорівнює 91,7 км). Час у задачі – поясний. Час Лос-Анджелеса на 8 годин відстає від всесвітнього часу, час Токіо на 9 годин випереджає всесвітній час*. (28 б.)**
2. **Заповніть таблицю «Чия притока» (12 б.)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Притока** | **Куди впадає** |
| Зразок | Остер | Десна |
| 1. | Оскіл |  |
| 2. | Тетерів |  |
| 3. | Сейм |  |
| 4. | Горинь |  |
| 5. | Бахмутка |  |
| 6. | Інгул |  |
| 7. | Самара |  |
| 8. | Збруч |  |
| 9. | Стрий |  |
| 10. | Десна |  |
| 11. | Айдар |  |
| 12. | Черемош |  |