

Пояснення до завдань з географії пробного тестування «ЗІГЗАГ»-2011

1. **В**
Україна – держава, розташована у східній Європі, має виходи до Азовського та Чорного морів.
2. **Г**
Бойки, лемки і гуцули – етноси, що історично склалися на теренах Карпатського регіону, поліщуки – етнос, історично складений на теренах Полісся.
3. **Б**
Територія України складає 603,7 тис. км², що включає в себе такі складчасті споруди як Кримські гори та гори Карпати, які складають 5% її території.
4. **В**
Серед перелічених дерев немає жодного хвойного, що говорить про однорідну залісненість широколистяними деревами. У наявному переліку немає згадки про болота, отже лісотундрою ця територія також бути не може.
5. **В**
Карпати утворилися приблизно 65 мільйонів років тому, саме у цей час формувалась Альпійська складчастість.
6. **Б**
Річка Західний Буг тече у напрямку з півдня на північ і має стік до Балтійського моря.
7. **Б**
Перше місце займають чорноземи – 61,7%, друге – 11,3%, третє місце – дерново-підзолисті 7,8%, четверте – каштанові 3,6%.
8. **В**
Дніпропетровськ – місто, зорієнтоване на різноманітне господарство, у тому числі на нафтопереробну галузь, одним із видів продукції якої є шини. Біла Церква – місто суттєво направлене на нафтопереробну галузь, виробництво шин – одне із головних видів продукції.
9. **В**
10. **Г**
На шельфі саме Чорного моря можливий видобуток тільки нафти та природного газу, усі інші види корисних копалин там не добуваються.
11. **А**
12. **В**
Цифрою 1 позначено Карпати, цифрою 2 – Дніпровсько – Донецька западина, цифрою 3 – Волино – Подільська плита, цифрою 4 – Український щит.
13. **В**
Перше місце за вантажопотоками займає трубопровідний транспорт, так як Україна є транзитним партнером Росії для постачання нафти та газу до європейських держав. Друге місце займає залізничний.
14. **А**
15. **В**
Головні артерії прісної води знаходяться саме на територіях держав, позначених на карті.
16. **Б**
Паромні переправи здійснюються за напрямом Україна – Болгарія.
17. **Б**
Легка промисловість головним чином залежить від трудових ресурсів, отже є праце місткою.

18. А

19. А

20. А

Запаси самородної міді в Україні становлять 25 млн т у Волинському міднорудному районі, що повністю забезпечує український ринок. Запаси титану Іршанського родовища не дозволяють використовувати тільки власну сировину. Ртутні та алюмінієві руди потрібно збагачувати привозною сировиною.

21. В

Центральний економічний район – Кіровоградська та Черкаська області, не входить до східного макрорегіону.

22. Б

23. Б

Абсолютна висота – висота від рівня моря, використовується для зображення рельєфу на топографічних картах.

24. Б

Мусони – сезонні вітри, бризи – добові вітри, фен – вітер, що дме з вершин гір у долини, залежить від температури навколишнього середовища.

25. А

Китайсько – Тибетська мовна сім'я включає у себе китайців, бірманці та тибетців, що налічує 1202 млн осіб.

26. Б

Федерація (лат. foederatio - об'єднання, союз) - форма державного устрою, при якій частині федеративної держави є державними утвореннями, що володіють юридично певною політичною самостійністю.

27. В

Кам'яновугільний період характеризується розвиток голонасінних – хвойних порід дерев.

28. А

29. В

30. А

ПАР – Південна Африканська Республіка

31. Г

Три хліби людства – найбільш використовувані сільськогосподарські культури.

32. Б

Лисичанський НПЗ контролюється російською компанією ТНК-ВР.

33. А

34. Г

Перше місце займає Євразія (53 893 тыс. км²), друге – Африка (30,3 млн км²), третє – Північна Америка (24,25 млн. км²), четверте – Південна Америка (17,8 млн км²).

35. А

Функціонують дві ГЕС – Дністровська ГЕС та Дністровська ГАЕС.

36. Б

37. Б

38. Г

У басейні річки Амазонки міститься 1/5 кількості прісної води світу.

39. Г

40. А

41. А

42. А

43. 1 Б

- 2 В
3 Г
4 А
44. 1 Б
2 А
3 Г
4 В
- Кожен із перелічених вулканів є діючим, два із них – Гекла і Везувій – знаходяться у Європі, інші два – Кракатау і Ключевська Сопка – в Азії.
45. 1 Г
2 А
3 В
4 Б
- Усі підприємства спрямовані на забезпечення сировиною базою, тому мають такий розподіл.
46. 1 В м. Принца Уельського – крайня західна точка Північної Америки.
2 Д м. Піай – крайня південна точка Євразії.
3 А м. Альмаді – крайня західна точка Африки.
4 Б м. Фроуерд – мис на березі Магелланової протоки.
47. 1 В гагаузи – тюркомовна національна меншина, що проживає на території Молдавії та України
2 Б проживання угорців викликане прикордонним положенням Угорщини та України.
3 Г росіяни – найбільша національна меншина в Україні, найбільша їх концентрація – АР Крим.
4 А ще за часів Давньої Греції греки освоювали береги Чорного моря, але саме грецька община збереглась у Донецькій області.
48. 1 Г Панди - мешкають в гірських регіонах центрального Китаю: Сичуань і Тибет. З другої половини XX століття панда стала чимось на зразок національної емблеми Китаю.
2 В Лемуруподібні, або лемури (лат. Lemuriformes) - ряд приматів. У ньому об'єднані всі представники, що живуть на Мадагаскарі.
3 Д Качкодзьоб (лат. Ornithorhynchus anatinus) - водоплавні ссавець загону однопрохідних, що мешкає в Австралії.
4 Б Броненосці - родина ссавців ряду неповнозубих. Броненосці населяють степи, пустелі, савани і узлісся лісів Центральної і Південної Америки.
49. 1 В
2 Г
3 А
4 Б
- Перше місце займають чорноземи – у середньому кількість гумусу перевищує 9%, друге – сірі лісові, вміст гумусу в них 6-8%, третє місце – каштанові, вміст гумусу до 5%, четверте – дерново-підзолисті, вміст гумусу 1-2%.
50. 1 Б
2 А
3 В
4 Г
51. 1 А г. Мак-Кінлі 6194 м
2 Б г. Ельбрус 5642 м
3 Г г. Монблан 4807 м
4 В г. Говерла 2061 м

52. 1 Г Пекін - населення ~19 720 000 чоловік
 2 В Москва – населення 11 643 060 чоловік
 3 Б Київ – населення 2 785 825 чоловік
 4 А Вашингтон – населення 601 723 чоловік

53. 1 А
 2 Б
 3 В
 4 Г

У світі на ТЕС виробляється 63% електроенергії, на ГЕС - 20%, на АЕС - 17%.

54. 2
 3
 4

55. 1
 3
 4

56. 2
 4
 5

57. 1
 4
 5

58. 2
 4
 6

59. 1 см²

4 га = 200*200 (м) = 40 000 м². При масштабі 1 : 20 000 в 1 см на карта вміщується 200м на місцевості (для переведу сантиметрів у метри нам потрібно закреслити 2 нулі). Сторони озера можна вирівняти до квадрата, тоді вони будуть дорівнювати 1*1 (см). У результаті множення отримаємо 1 см².

60. 16:20

В 1° довготи моститься 4 хвилини, а один годинний пояс дорівнює 15°. Тода потрібно відняти довготу м. Владивосток та м. Москва, отримаємо 94°. Поділимо 94 на 15, отримаємо ~6 годинних поясів, додаємо до початкового часу отриманий і одержуємо результат 10:20+6:00 = 16:20.