

Географія_2026

Основний рівень

1. Картографія за структурою являє собою цілу систему картографічних дисциплін, до якої не входить

- картознавство
- картографічна інформатика
- астрономія
- математична картографія

2. Картографічна дисципліна, яка розробляє способи вимірювань на картах різних масштабів

- картографічна топоніміка
- картографічна інформатика
- картометрія
- топографія

3. З картографією тісно пов'язана наука про визначення форми і розмірів Землі, про виміри на земній поверхні

- геологія
- геодезія
- кібернетика
- статистика

4. Що з наведених ознак зображення не властиве географічній карті

- виконане у масштабі
- збільшене
- умовно-знакове
- узагальнене

5. Дії пов'язані з відбором того, що необхідно відобразити на карті, спрощенням детальних обрисів об'єктів називають

- генералізацією
- картографуванням
- проектуванням
- систематизацією

6. Ступінь генералізації при створенні карти не залежить від

- масштабу карти
- змісту карти
- призначення карти
- інтервалу картографічної сітки

7. Використання карт для вирішенні з їхньою допомогою різних практичних задач (у навігації, проектуванні шляхів сполучення, розробці планів освоєння території) називають функцією

- оперативною
- комунікативною

пізнавальною
прогностичною

8. Всі ті умовні позначення, якими на карті відображені явища й об'єкти дійсності у місці їх безпосереднього розташування називають

математичною основою
елементами додаткової характеристики території
картографічним зображенням
оснащенням карти

9. Математична основа карт включає три складові частини, до яких не належать

геодезична основа
цифрові дані про географічні об'єкти
масштаб
картографічна проекція

10. Позначення на карті, які покликані полегшити читачу її використання називають

картографічним зображенням
математичною основою
елементами додаткової характеристики території
оснащенням карти

11. Профілі, графіки і діаграми, які розміщені поза рамками карти, відносяться до

картографічного зображення
математичної основи
елементами додаткової характеристики території
оснащенням карти

12. Земля, як і інші планети Сонячної системи, має форму

кулясту
круглу
еліпса
кола

13. Як називають теоретичну поверхню, яка відповідає поверхні Світового океану, що уявно продовжена в межах всіх ділянок суходолу з умовою, що у кожній точці вона перпендикулярна до прямовисної лінії

фізичною
горизонтальною
рівневою
топографічною

14. Уявне геометричне тіло, яке обмежене рівневою поверхнею, називають

сфероїдом
геоїдом
еліпсоїдом обертання
еліпсоїдом Красовського

15. Висоту точок реальної (фізичної) земної поверхні над поверхнею геоїда, називають

- фізичною
- прямовисною
- абсолютною
- топографічною

16. Екваторіальний радіус земного еліпсоїда становить близько

- 6378 км
- 6357 км
- 6371 км
- 12742 км

17. Середній діаметр Землі приймають за

- 6378 км
- 6357 км
- 6371 км
- 12742 км

18. Масштаб карти у математичному сенсі це

- сума
- добуток
- пропорція
- відношення

19. Масштаб, який виражається дробом або дією ділення, де ділене одиниця, а дільник число, яке показує, у скільки разів на картографічному творі зменшена та чи інша відстань на місцевості, називається

- іменованим
- числовим
- лінійним
- поперечним

20. Масштаб в 1 см 200 км означає, що зображення на карті зменшене у

- 200 разів
- 20 000 разів
- 200 000 разів
- 20 000 000 разів

21. В основу створення географічної системи координат покладені

- крайні точки Землі
- географічні полюси
- лінії тропіків
- магнітні полюси

22. Лінію перетину земного еліпсоїда з площиною, яка проходить через його центр і перпендикулярна до осі обертання, називають

- ортодромією

меридіаном
тропіком
екватором

23. Кут між площиною екватора і прямовисною лінією до точки на поверхні земної кулі

географічна довгота
абсолютна висота
географічна широта
змінюється від 0 до 180°

24. Двогранний кут між площиною Гринвіцького ("нульового") меридіана і площиною меридіана точки на поверхні земної кулі

географічна довгота
абсолютна висота
географічна широта
змінюється тільки від 0 до 90°

25. Географічна широта може мати найбільше значення

90°
 180°
 270°
 360°

26. Географічна довгота може мати найбільше значення

90°
 180°
 270°
 360°

27. Лінія з географічними координатами 0° ш. — це

Гринвіцький меридіан
екватор
меридіан, протилежний до Гринвіцького
тропик

28. Точка з координатами 0° ш. , 0° д. — це

точка перетину 180 -го меридіана та екватора
точка перетину меридіана, протилежного до Гринвіцького і екватора
точка перетину 0 -го меридіана та екватора
точка перетину 0 -го меридіана та тропіка

29. Точки перетину паралелей і меридіанів називають

вузловими
картографічними
градусними
двогранними

30. Яка дія є завершальною у процесі застосування математичної основи для створення

географічних карт

застосування картографічної проекції
перенесення точок фізичної поверхні на рівневу
вибір геодезичної основи для створення карти (правильної кулі чи еліпсоїда)
виконання зменшення до потрібних розмірів

31. Картографічне зображення масштабу 1: 2 500 000 відносять до

великомасштабних карт
середньомасштабних карт
дрібномасштабних карт
топографічних планів

32. Картографічний зображення масштабу 1: 500 000 слід віднести до

великомасштабних карт
середньомасштабних карт
дрібномасштабних карт
топографічних планів

33. Картографічний зображення масштабу 1: 25 000 слід віднести до

великомасштабних карт
середньомасштабних карт
дрібномасштабних карт
топографічних планів

34. Картографічний зображення масштабу 1: 200 000 слід віднести до

великомасштабних карт
середньомасштабних карт
дрібномасштабних карт
топографічних планів

35. Зображення ділянки місцевості з відображенням рельєфу масштабом 1: 2 000 слід віднести до

великомасштабних карт
середньомасштабних карт
дрібномасштабних карт
топографічних планів

36. Картографічний зображення масштабу 1: 1 000 000 слід віднести до

великомасштабних карт
середньомасштабних карт
дрібномасштабних карт
топографічних планів

37. Фізичну карту України у шкільному атласі потрібно віднести за призначенням до

навчальних
демонстраційних
довідкових
оглядових

38. Туристська карта Українських Карпат за призначенням належить до
- навчальних
 - демонстраційних
 - довідкових
 - оглядових
39. Загальногеографічні дрібномасштабні карти називають
- топографічними
 - оглядово-топографічними
 - оглядовими
 - демонстраційними
40. Загальногеографічні карти масштабу "в 1 см — 1 км" називають
- топографічними
 - оглядово-топографічними
 - оглядовими
 - демонстраційними
41. Карта адміністративно-територіального устрою України у шкільному атласі за змістом відноситься до
- топографічних
 - оглядових
 - оглядово-топографічних
 - тематичних
42. Серед картографічних творів відтворюють ділянку земної поверхні у виді тривимірної об'ємної моделі
- рельєфні карти
 - географічні карти
 - профілі
 - глобуси
43. Оглядові відрізняються від топографічних рядом ознак, до яких НЕ належить те, що
- вони мають вищий ступінь узагальнення зображення земної поверхні і розміщених на ній явищ
 - відображають менше число природних і соціально-економічних елементів
 - дуже обмежено і не точно відображають рельєф і водні об'єкти
 - зазвичай не передають зображення рослинного покриву, дуже обмежено характеризують господарство
44. Скільки елементів змісту підлягають обов'язковому відображенню на дрібномасштабних загальногеографічних (оглядових) картах
- три
 - п'ять
 - вісім
 - десять
45. Оглядова загальногеографічна карта містить різнобічні відомості. Але вивчення такої карти НЕ

дає уявлення про

географічне положення зображуваної території і просторове розміщення частин, що її складають
спеціалізацію економіки зображеної території
співвідношення площ, зайнятих морем і сушею, і про ступінь розчленованості останньої
будову земної поверхні, тобто про характерні загальні риси рельєфу

46. Гіпсометричним способом зображають на оглядових картах

рельєф суходолу та дна океану
водні об'єкти суходолу
населені пункти
межі політико-адміністративного поділу

47. Для відображення рельєфу суходолу на оглядових картах НЕ використовують

спосіб відмивки
відмітки висот
лінійних знаків
перспективний спосіб

48. Ізогіпси на оглядових картах НЕ відрізняються від суцільних горизонталей топокарт тільки тим, що

вони проводяться через однакову для даної карти висоту
простір між ними доповнюється зафарбуванням за ступенями висот
мають однаковий ступінь узагальнення відображених форм поверхні
це лінії однакових абсолютних висот точок земної поверхні

49. На оглядовій карті при гіпсометричному способі НЕ обов'язковою для відображення є ізогіпса

100 м
200 м
500 м
1000 м

50. На оглядовій карті при гіпсометричному способі НЕ обов'язковою для відображення є ізогіпса

500 м
1000 м
2000 м
3000 м

51. Висотну зону, обмежену ізогіпсами, у межах якої фарбування не змінюється ні за кольором, ні за інтенсивністю, називають

баричною ступінню
ступінню висот
гіпсометричною ступінню
ступеневою відмивкою

52. На більшості загальногеографічних карт, виданих у даний час, прийнята визначена гама фарбування ступенів висот гіпсометричної шкали. Так відтінками зеленого кольору заповнюють простір між ізогіпсами до абсолютної висоти

- 100 м
- 200 м
- 300 м
- 500 м

53. Найбільш насиченим темно зеленим кольором зображають на оглядових картах ділянки суходолу, які мають абсолютну висоту до

- 500 м
- 200 м
- 50 м
- 0 м

54. Найвищі ступені висот земної поверхні (від 2000 до 3000—4000 м і вище) на оглядових та фізичних картах зафарбовують часто кольором

- світлого піщано-жовтим
- інтенсивним червоно-коричневим
- оранжевим
- інтенсивним жовтим

55. Вкажіть ізогіпсу, яку відносять до додаткових чи допоміжних

- 100 м
- 200 м
- 500 м
- 1000 м

56. До так званих пластичних способів зображення рельєфу, що створюють ефект опуклості земної поверхні, особливо при переході від негативних до позитивних форм рельєфу, відноситься

- гіпсометричний спосіб
- зображення горизонталями
- відмітка висот
- спосіб відмивки

57. Спосіб зображення рельєфу, при застосуванні якого намагаються не тільки підкреслити тіні на елементах форм рельєфу, але й передати відмінності в абсолютній висоті ділянок суходолу за допомогою кольору, одержав назву способу

- гіпсометричного
- фоторельєфу
- суцільної відмивки
- складної відмивки

58. Два важливих елементи природного ландшафту піддалися при переході від великого до дрібного масштабу особливо сильній генералізації. Тому на більшій частині оглядових карт не показують поширення ґрунтів і рослинних формацій, окрім

- лісових
- степових
- лучних
- болотних

59. Служать на картах важливими орієнтирами (поряд з картографічною сіткою) для встановлення місця розташування населених пунктів і інших географічних об'єктів, передусім

- висотні ступені рельєфу
- шляхи сполучення
- морські береги, ріки й озера
- зображення ґрунтів і рослинних формацій

60. Рельєф морського дна на сучасних оглядових загальногеографічних картах майже завжди відображають

- гіпсометричним способом
- горизонталями
- фоторельєфу
- способом відмивки

61. Межами суміжних ступенів глибин при зображенні рельєфу морського дна на сучасних оглядових загальногеографічних картах служать

- ізобари
- ізогіпси
- горизонталі
- ізобати

62. Стандартної шкали глибин для оглядових загальногеографічних карт не існує, але на всіх картах зазначеного типу показують ізобати, що обмежують великі форми рельєфу Світового океану, а саме

- 100 м, 500 м, 2000 м, 6000 м
- 200 м, 500 м, 2000 м, 6000 м
- 500 м, 4000 м, 6000 м
- 200 м, 2000 м, 6000 м

63. На навчальних оглядових картах відзначають білим просвітом, розташованим по осі умовного знаку русла ріки

- наявність порогів
- наявність водоспадів
- судноплавні ділянки
- характер гирлової частини

64. На навчальних оглядових картах прісні середні за площею озера фарбують у колір

- відповідний шкалі глибин
- фіолетовий
- голубий
- синій

65. Позамасштабними умовними знаками відображають на оглядових картах

- межі політико-адміністративного поділу
- населені пункти
- шляхи сполучення
- рельєф суходолу

66. На більшості дрібномасштабних карт представити різнобічну характеристику населених пунктів вдається різними картографічними засобами, окрім

- малюнком і розміром умовного знака
- відображення особливостей планування населених пунктів
- підписом назви
- кольором знака або букв

67. Розміром і малюнком пунсонів на картах зазвичай відображають різні якісні і кількісні характеристики населених пунктів, окрім

- чисельності жителів
- типів населених пунктів
- їхнє адміністративне значення
- площ поселень

68. За положенням пунсона на оглядовій карті зазвичай багато чого можна дізнатися про місто, окрім

- чи розвинуте у ньому промислове виробництво
- чи знаходиться місто на самому березі моря чи озера, чи воно лежить від берега на якійсь відстані
- на якому з берегів ріки, що протікає по місцевості, воно розкинулося
- чи далеко воно розташоване від столиці держави

69. Принципи відбору і норми населених пунктів, що відбираються для відображення на оглядовій карті, залежать від багатьох чинників, окрім

- масштабу карти
- кількості поселень, що припадають на одиницю площі території
- того, які назви населених пунктів у даному районі переважають
- того, які типи населених пунктів у даному районі переважають

70. Лінійними умовними знаками відображають на оглядових картах

- відносно великі озера
- населені пункти
- шляхи солучення
- рельєф суходолу

71. З існуючих основних п'яти видів шляхів сполучення на оглядових загальногеографічних картах переважно не зображають

- залізничних
- трубопровідних
- морських
- річкових

72. На оглядових картах у високорозвинених районах при генералізації шляхів сполучення

- автомобільні шляхи показують майже цілком, а залізниці — з великим відбором
- відображають трубопровідні шляхи
- морські шляхи показують майже цілком, а залізниці — з великим відбором
- залізничну мережу показують майже цілком, а автомобільні дороги — з великим відбором

73. На оглядових картах у виділяють особливі ділянки сухопутних шляхів, а саме

- мости і естакади
- гірські перевали і тунелі
- підйоми і спуски
- звивисті ділянки і автостанції

74. Нерідко на оглядових картах вказують довжину шляху між кінцевими пунктами уздовж умовного знака

- автомагістралі
- авіамаршруту
- залізниці
- морського шляху

75. Лінійними умовними знаками відображають на оглядових картах

- відносно великі озера
- населені пункти
- межі політико-адміністративного поділу
- рельєф суходолу

76. Лінійним умовним знаком із граничною для даного масштабу точністю з кольоровою окантівкою на всьому протязі, показують на оглядових картах

- межі адміністративних одиниць
- державний кордон на суходолі
- межі держав уздовж морських берегів
- межі держав уздовж течії ріки

77. Підписами назв без пунсонів і показу меж показують інколи на оглядових картах

- сучасні адміністративні одиниці
- столиці держав
- історичні провінції чи області
- центри політико-адміністративного поділу держав

78. При складанні топографічних карт в Україні використовують рінокутну проекцію Гауса-Крюгера, яка за видом допоміжної поверхні є

- поперечною циліндричною
- поперечною азимутальною;
- нормальною циліндричною
- конічною.

79. Геодезична зона, яка обмежена меридіанами з довготою 174° і 168° західної довготи, має номер

- 2
- 28
- 32
- 58

80. Геодезична зона, яка обмежена меридіанами з довготою 12° і 6° західної довготи, має номер

21
29
31
59

81. Геодезична зона, яка обмежена меридіанами з довготою 12° і 18° східної довготи, має номер

3
23
31
33

82. Геодезична зона, яка обмежена меридіанами з довготою 90° і 96° східної довготи, має номер

16
31
45
46

83. Геодезичних зон, які використовують для побудови аркушів топографічних карт, в східній півкулі

22
30
40
60

84. Яка з геодезичних зон охоплює частину території України

2
5
8
10

85. За вісь абсцис у системі плоских прямокутних координат топографічних карт, прийнято

відрізок екватора
бічний меридіан геодезичної зони
осьовий меридіан геодезичної зони
осьову паралель геодезичної зони

86. Скільки кілометрів становить протяжність кожної геодезичної зони від екватора до Північного полюса

666
1000
10 000
20 000

87. Величина X у прямокутній системі координат на топографічних картах означає

відстань від точки до полюса у метрах
відстань від точки до осьового меридіана геодезичної зони у метрах
відстань від точки до екватора у метрах
відстань від точки до нульового меридіана у метрах

88. Щоб уникнути від'ємних значень прямокутної координати Y у геодезичній зоні, вісь абсцис (осьовий меридіан зони) уявно переносять на

- 300 км на захід
- 500 км на захід
- 300 км на схід
- 500 км на схід

89. Вкажіть НЕПРАВИЛЬНЕ твердження щодо значення оглядових карт

- дають уявлення про види й особливості вод суходолу, а також про зв'язки між водами і рельєфом
- дають певне уявлення про ступінь освоєння території людиною
- в якості основи для створення оглядових карт використовуються тематичні карти передусім еколого-географічного змісту
- використовуються в якості основи при створенні тематичних карт

90. Берегова лінія океанів часто і різко змінює напрямок, якщо береги

- низинні
- лагунові
- абразійні
- аккумулятивні

91. Великі блоки літосфери, які розділені глибокими розколинами і повільно переміщуються по шару астеносфери, називаються

- платформами
- молодими плитами
- кристалічними щитами
- літосферними плитами

92. Простора малорухома ділянка земної кори з рівнинним чи платоподібним рельєфом, двох'ярусною будовою (складчаста основа (фундамент) та осадовий чохол), називається

- платформою
- тектонічним прогином
- геосинкліналлю
- антикліналлю

93. Ділянки платформ, де потужність осадових порід дуже незначна (до 200 м), а фундамент випуклий, називають

- щитами
- тектонічними западинами
- плитами
- антиклізами

94. Ділянки платформ, де кристалічний фундамент вгнутий і лежить на великих глибинах (2–10 тис. м) вважають

- щитами
- тектонічними западинами
- плитами

крайовими прогинами

95. Велика товща відкладів свідчить про існування у давні геологічні періоди

суходолу
морського басейну
гірської системи
інтенсивного вулканізму

96. Ділянки платформ, де кристалічні породи виходять на поверхню, називають

щитами
тектонічними западинами
плитами
синеклізами

97. Виберіть тектонічну структуру, яка НЕ є частиною платформи.

Плита
Синкліналь
Щит
Синекліза

98. Внутрішньоплатформна лінійна рухома зона у вигляді глибокого, вузького та витягнутого в довжину (на сотні й тисячі км) прогину, обмежена давніми розломами – це

Склепіння
Авлакоген
Купол
Плита

99. Території суходолу, що підняті над рівнем моря до 200 м, – це

височини
низовини
плоскогір'я
гори

100. Рівнини, що підняті над рівнем моря від 200 до 500 м, – це

височини
низовини
плоскогір'я
западини

101. Рівнини, що підняті над рівнем моря понад 500 м, – це

височини
низовини
плоскогір'я
горбогір'я

102. Низовини, поверхня яких лежить нижче рівня моря, називають

височинами
улоговинами

плоскогір'ями
западинами

103. За характером поверхні рівнини усіх рівнів можуть бути

височинними і низовинними
плоскими і горбистими
плоскогір'ями і нагір'ями
западинами і горбогір'ями

104. Пологе підняття в межах платформи

Антикліналь
Синкліналь
Антекліза
Синекліза

105. Вони виникають на місці геосинкліналей, характеризуються високою сейсмічною активністю, вулканізмом та формують гірські споруди

Антеклізи
Складчасті пояси
Авлакогени
Синеклізи

106. Виберіть складчасту тектонічну структуру

Плита
Синекліза
Антикліналь
Антекліза

107. Геологічна структура, яка характеризується розміщенням пластів гірських порід під кутом, близьким до прямого

Горизонтальна
Вертикальна
Периклінальна
Складчаста

108. Якій геологічній структурі відповідають столові країни?

Вертикальній
Моноклінальній
Горизонтальній
Розривній

109. Яка геологічна структура відображена в рельєфі системою концентричних гряд і знижень між ними?

Вертикальна
Горизонтальна
Периклінальна
Розривна

110. Розривна геологічна структура найчастіше виражена в рельєфі...

- Низовиною
- Складчастими горами
- Паралельними грядами
- Складчасто-бриловими горами

111. Зміщення пластів гірських порід по круто нахиленому розлому (понад 45–60°) із підняттям одного блока земної кори відносно іншого – це

- Скид
- Зсув
- Підкид
- Грабен

112. Велетенські лежачі складки, які утворюються за насування одних пластів гірських порід на інші унаслідок переміщення значних мас земної кори в горизонтальному напрямку на десятки й сотні кілометрів – це

- Шар'яж
- Горст
- Зсув
- Грабен

113. Гори, утворені внаслідок тектонічних розломів земної кори, розбитих на окремі блоки (брили), що піднялися або опустилися на різну висоту – це

- Складчасті
- Горстові
- Столово-брилові гори
- Куестові

114. Тип гір, які виникають на місці давніх, вже зім'ятих у складки гірських систем, що втратили свою пластичність і розкололися на окремі брили (блоки) внаслідок повторних тектонічних рухів – це

- Складчасті
- Складчасто-брилові
- Столово-брилові гори
- Куестові

115. Якій геологічній структурі відповідають переважно такі категорії рельєфу, як столові країни?

- Моноклінальний
- Периклінальний
- Горизонтальний
- вертикальний

116. Яка геологічна структура зумовлює формування структурно-денудаційного рельєфу?

- Моноклінальна
- Периклінальна
- Горизонтальний
- Вертикальна

117. Форма залягання пластів гірських порід, коли спостерігається часта зміна їхнього напрямку й кутів падіння

Розривна
Горизонтальний
Вертикальна
Складчаста

118. Розрізняють три типи відносного руху літосферних плит

дивергенція; розходження; ковзання країв
сходження; конвергенція; ковзання країв
дивергенція; конвергенція; ковзання країв
субдукція; конвергенція; ковзання країв

119. Тектонічний розрив зі зміщенням розірваних частин геологічного тіла вздовж вертикального або крутонахилоного розлому в бік опущеного крила – це

Скид
Зсув
Підкид
Грабен

120. Припіднята, зазвичай витягнута, ділянка земної кори, обмежена стрімко нахиленими розривами – скидами – це

Шар'яж
Горст
Зсув
Грабен

121. Які з названих форм рельєфу не утворюються на місці щитів?

Акумулятивні рівнини
Височини
Плато
Плоскогір'я

122. Форми поверхні з абсолютними висотами від 1000 до 2000 м над рівнем моря – це

височини
високі гори
середні за висотою гори
низовини

123. Форми поверхні з абсолютними висотами вище 2000 м над рівнем моря – це

височини
високі гори
середні за висотою гори
горбогір'я

124. Гірську країну, де поєднуються гірські хребти і високо підняті над рівнем моря рівнинні ділянки, називають

плоскогір'ям
нагір'ям
гірським пасмом
горбогір'ям

125. Гірські породи - це

природне тіло, достатньо однорідне за хімічним складом і фізичними властивостями агрегати спільного природного походження, які складаються з одного чи декількох мінералів утворення серед яких найбільш поширені силікати, окисли й гідроокисли, сульфіді та їхні аналоги, фосфати
агрегати, що утворюються тільки в результаті фізико-хімічних процесів у надрах Землі

126. Магматичні гірські породи – це

природне тіло, достатньо однорідне за хімічним складом і фізичними властивостями агрегати спільного природного походження, які складаються з одного чи декількох мінералів породи, які утворилися внаслідок охолодження та кристалізації силікатних розплавів, тобто магми або лави
агрегати, що утворюються тільки в результаті фізико-хімічних процесів на поверхні Землі

127. Яка з названих гірських порід належать до магматичних ефузивних?

сієніт
дуніт
андезит
граніт

128. Яка з названих гірських порід належать до магматичних інтрузивних?

Пісок
Глина
Граніт
Базальт

129. Вкажіть НЕправильне твердження про осадові гірські породи

це продукти фізичного, хімічного й біохімічного вивітрювання магматичних і метаморфічних гірських порід
за походженням їх поділяють на уламкові, хемогенні та біогенні (органогенні)
за вмістом кремнезему їх поділяють на ультраосновні (менше 40 %), основні (40–56 %), середні (56–65 %), кислі (понад 65 %)
їхнє утворення відбувається в умовах земної поверхні під дією сили земного тяжіння, води, кисню, вуглекислого газу, різних кислот, організмів, перепаду температур тощо

130. Яка з названих гірських порід належать до осадових?

Базальт
Габро
Крейда
Мармур

131. Яка з названих гірських порід належать до осадових уламкових?

Базальт

Габро
глина
Мармур

132. Морські й океанічні біогенні відклади можуть бути представлені

сапропелями
торф'яниками
гіпсами
діатомовими мулами

133. Хемогенні відклади можуть бути представлені

сапропелями
торф'яниками
доломітами
черепашником

134. Вкажіть НЕправильне твердження про метаморфічні гірські породи

це гірські породи, які утворюються в результаті метаморфізму
представлені кременистими й карбонатними осадами, що покривають близько 50 % площі
Світового океану
їхнє утворення відбувається у результаті перетворення будь-яких за походженням гірських
порід шляхом їх перекристалізації у твердому стані
головними чинникам їх утворення є тепло земних надр, усебічний тиск та хімічна дія флюїдів

135. Яка з названих гірських порід належать до метаморфічних?

Граніт
Базальт
Вапняк
Гнейс

136. Опір гірських порід деструктивній дії екзогенних процесів називають їхньою

текстурою
твердістю
стійкістю
водопроникністю

137. Сукупність зовнішніх ознак будови гірської породи, яка зумовлена орієнтацією та розподілом мінералів називають їхньою

текстурою
твердістю
структурою
водопроникністю

138. За структуру гірські породи поділяють на

масивні, однорідні, пористі, сланцюваті
плямисті, смугасті, тонкошаруваті
стійкі та податливі до денудації
дрібно- й рівномірно-зернистими

139. Які властивості гірських порід сприяють розвитку карстових процесів?

Теплоємність
Розчинність
Тріщинуватість
Водопроникність

140. Масу гірської породи в одиниці об'єму називають її

текстурою
твердістю
стійкістю
щільністю

141. Уламкова гірська порода, яка являє собою зцементований галечник із домішками тоншого матеріалу – алевриту, піску, гравію

Конгломерат
Моноліт
Агломерат
Фація

142. Ендогенний рельєф відрізняється від екзогенного тим, що

він залежить від клімату безпосередньо
є азональним
він підпорядкований широтній зональності і висотній поясності
на нього впливає клімат тільки опосередковано, через гідросферу та ґрунтово-рослинний покрив

143. Який учений А. Пенк на початку XX ст. здійснив класифікацію кліматів за їхнім рельєфоутворюючим значенням

В. Пенк
А. Пенк
А.Вегенер
Ч.Лайель

144. Клімат, в якому кількість твердих опадів, що випадає в холодний сезон року, перевищує ту кількість, яка розтає й випаровується в теплу пору року називають

гумідним
аридним
полярним
нівальним

145. Клімат із надмірним зволоженням (річна кількість опадів перевищує кількість води, яка за той самий час випаровується й просочується в ґрунт) називають

гумідним
аридним
полярним
нівальним

146. Вкажіть твердження, яке НЕ стосується аридного клімату

форми рельєфу є здебільшого результатом фізичного вивітрювання та еолових процесів найважливішими чинниками денудації є соліфлюкція, морозне вивітрювання характеризується безмарністю, високим рівнем конденсації вологи, значними добовими коливаннями температур клімат, в якому величина випаровуваності значно перевищує кількість атмосферних опадів за рік

147. Кліматична геоморфологія вивчає

Форми рельєфу, створені екзогенними процесами
Форми рельєфу, створені ендегенними процесами
Антропогенні форми рельєфу
Взаємовідношення між рельєфом і геологічною будовою

148. Рельєф, створений діяльністю текучих поверхневих вод, вивчає

Морська геоморфологія
Флювіальна геоморфологія
Кліматична геоморфологія
Структурна геоморфологія

149. Автором учення про географічні цикли є

Пенк В
Дейвіс В
Лайель Ч
Герасимов І

150. Теорія, побудована на тектонічних гіпотезах про можливість значних переміщень материків

Мобілізм
Фіксизм
Уніформізм
Актуалізм.

151. Автором учення про геоморфологічні формації є

Марков К
Дейвіс В
Флоренсов М
Кінг Л

152. Морфоскульптури – це

Здебільшого невеликі форми рельєфу, утворені екзогенними процесами під час взаємодії з іншими чинниками формування рельєфу
Переважно великі форми рельєфу, які утворюються при визначальній ролі ендегенного чинника – рухів земної кори
Невеликі форми рельєфу, утворені вулканічними процесами
Форми рельєфу, створені людиною

153. Відома наукова праця В. Пенка „Морфологічний аналіз” була опублікована у

1922 р
1924 р

1942 р

1492 р

154. Який із названих геоморфологічних рівнів (за концепцією К. Маркова) займає найнижче гіпсометричне положення?

Рівень снігової лінії

Абразійно-аккумулятивний рівень окраїн материків

Денудаційно-аккумулятивний рівень поверхні рівнин

Рівень міжгірних долин

155. Який із названих геоморфологічних рівнів (за концепцією К. Маркова) займає найвище гіпсометричне положення?

Рівень снігової лінії

Рівень вершинної поверхні гір

Денудаційно-аккумулятивний рівень поверхні рівнин

Рівень піків гірських хребтів

156. Першоджерелом енергії екзогенних процесів є

Енергія вітру

Енергія Сонця

Енергія води

Внутрішня енергія Землі

157. Теплова енергія, яка продукується гравітаційною диференціацією та радіоактивним розпадом речовин надр Землі, є джерелом енергії для

Екзогенних процесів

Ендогенних процесів

Антропогенних процесів

Флювіальних процесів

158. У межах планетарних форм рельєфу глибина ерозійного розчленування сягає...

7 км

10 км

8 км

1 км

159. Як у геоморфології називається утворення, що нагадує геометричну фігуру?

Форма рельєфу

Елемент рельєфу

Тип рельєфу

Генезис рельєфу

160. Форми рельєфу, які вивисаються над деяким субгоризонтальним рівнем

Додатні

Від'ємні

Замкнені

Денудаційні

161. Форми рельєфу, утворені внаслідок нагромадження продуктів вивітрювання гірських порід

Денудаційні
Акумулятивні
Від'ємні
Відкриті

162. Форми рельєфу, утворені за рахунок винесення уламкового матеріалу

Денудаційні
Акумулятивні
Від'ємні
Додатні

163. Форми рельєфу, заглиблені відносно деякого субгоризонтального рівня

Додатні
Від'ємні
Замкнені
Прості

164. Складниками мезоформ рельєфу є

Макроформи
Мікроформи
Мегаформи
Планетарні форми рельєфу

165. Процес нагромадження гірських порід у зниженнях рельєфу

Денудація
Акумуляція
Пенепленізація
Панпланація

166. Карти, які відображають зовнішній вигляд, походження, вік, історію розвитку рельєфу певної території

Гіпсометричні
Геологічні
Фізичні
Геоморфологічні

167. Форми рельєфу, передня частина яких з'єднана з іншими геоморфологічними утвореннями

Замкнені
Прості
Денудаційні
Відкриті

168. Галузь геоморфології, яка займається описом, класифікацією та систематизацією форм земної поверхні за їхніми зовнішніми рисами

Орогідрографія
Морфографія

Морфометрія

Батиметрія

169. Процес розсовування жорстких літосферних плит в області рифтів серединно-океанічних хребтів із постійним нарощуванням кори океанічного типу за рахунок матеріалу, що піднімається з верхньої мантії

колізія
обдукція
спрединг
субдукція

170. Процес (механізм) сходження двох континентальних плит, у результаті чого утворюються насуви, шар'яжі, формуються орогенні пояси

колізія
обдукція
дивергенція
субдукція

171. Процес розходження літосферних плит у різні боки

конвергенція
обдукція
дивергенція
субдукція

172. Процес занурення океанічних літосферних плит під краї інших плит, який супроводжується виникненням зон глибокофокусних землетрусів і формуванням активних вулканічних островних дуг

конвергенція
обдукція
дивергенція
субдукція

173. Швидкі (раптові) коливання земної кори, викликані внутрішніми чи зовнішніми (рідко) силами

вікові коливання
епейрогенічні рухи
землетруси
колізії

174. Ендогенні поділяють на

обвальні та гравітаційні
вікові та сейсмічні
вулканічні і тектонічні
орогенічні та пленогенні

175. Місце (фокус) у глибинах надр Землі, де відбувся розрив гірських порід і миттєвий перехід тектонічної енергії в механічну енергію пружних хвиль називають

осередком землетрусу
епіцентром землетрусу
гіпоцентром землетрусу

зоною Беньйофа

176. Шкала, яка ґрунтується на оцінці зовнішнього ефекту землетрусу (ступеня руйнування споруд, геоморфологічних деформацій тощо)

12-бальне

10-бальна

9-бальна

7-бальна

177. Шкала, якою оцінюють енергію (магнітуду) землетрусу

12-бальне

10-ступенева

8-бальна

6-бальна

178. Вкажіть НЕправильне твердження про коливальні тектонічні рухи

лежать в основі формування складчасто-брилових і столово-брилових гір
менші за силою та обсягами рухи утворюють підняття і прогини, утворюючи мега- і макроформи рельєфу
не мають впливу на пожвавлення чи затухання ерозійних процесів
рухи найвищого порядку сприяють формуванню планетарних форм рельєфу Землі

179. Вкажіть твердження про магматизм, яке є НЕправильним

спричиняє утворенням магматичних гірських порід
найбільш поширеними є два різновиди магми – основна, або гранітна, й кисла, або базальтова
найбільш поширеними є два різновиди магми – основна, або базальтова, й кисла, або гранітна
складний геологічний процес, під час якого в земних надрах утворюється магма та відбувається її переміщення до земної поверхні

180. Вкажіть ознаку НЕ притаманну базальтовій магмі

у глибинних умовах формує граніти, гранодіорити тощо
характеризується низькою в'язкістю і, як наслідок, високою рухливістю
глибинний силікатний розплав, який містить 45–55 % кремнезему
під час охолодження на поверхні чи в приповерхневих шарах формує долерити, основні туфи

181. Вулкан, який зберіг свою форму, але про виверження якого немає відомостей (наприклад вулкан Ельбрус)

діючий

відроджений

заснулий

кальдера

182. Тріщини або отвори у кратерах і на схилах вулканів та в розплавлених туфоловових конусах, з яких виділяються гази після затухання вулканічної діяльності

факоліти

кальдери
гайоти
фумароли

183. Масивне інтрузивне тіло (площа понад 200 км²) неправильних обрисів, яке складене переважно гранітоїдами й залягає серед осадових товщ складчастих областей в ядрах антикліноріїв

лаполіт
лаколіт
дайка
батоліт

184. Магматичне тіло майже циліндричної форми, що утворилось у жерлі давно недіючого вулкану

лаполіт
нек
лаколіт
дайка

185. За ступенем розвитку на земній поверхні та характером вивідних джерел вулканізм поділяють на

гіпабісальний, абісальний, поверхневий
ефузивний, експлозивний та поверхневий типи
площинний, лінійний і центральний
платформний, геосинклінальний та орогенний

186. Тип вулканічного виверження, в результаті якого в'язка низькотемпературна лава кислого або середнього складу вичавлюється або виштовхується на земну поверхню, утворюючи куполи

екструзія
інтрузивний магматизм
ефузивний магматизм
експлозивний

187. Розлога підвищена рівнина, утворена в результаті виливу на земну поверхню величезних мас лави, які заповнили нерівності попереднього рельєфу

щитовий вулкан
вулканічний купол
лавове плато
шлаковий вулкан

188. Вкажіть ознаку, яка НЕ характерна для шлакових вулканів

утворюється в разі не лише викидання рідкої лави, а й унаслідок вибухів завдяки її перенасиченості газами
крутість схилів, складених уламками, досягає 45°
внаслідок значної в'язкості та нездатності швидко розтікатися лава нагромаджується безпосередньо над жерлом вулкана, швидко вкривається шлаковою кіркою й набуває форми купола
лава фонтанує міріадами крапель, які застигають так швидко, що падають на поверхню у вигляді бризок

189. Серед чотирьох головних вулканічних зон НЕ виділяють
- „Тихоокеанське вогняне кільце”
 - зону рифтових поясів
 - зону вулканів материкових схилів
 - Середземноморсько-Індонезійську зону
190. Воді, які виділяються з магми та надходять у підземну гідросферу Землі називають
- ґрунтовими
 - артезіанськими
 - ювенільними
 - верховодкою
191. Найбільші поклади титанових руд в Україні зосереджені у:
- Криворізькому басейні
 - Білозерському басейні
 - Іршанському родовищі
 - Керченському родовищі
192. Сонячне, сухе і спекотне літо найбільш виражено в Україні:
- на північному заході країни
 - на північному сході країни
 - у центральній частині країни
 - на південному березі Криму
193. Холодне, сухе і чисте повітря, яке весною чи осінню проникає з півночі на територію України, — це:
- екваторіальне повітря (ЕП)
 - тропічне повітря (ТП)
 - арктичне повітря (АП)
 - помірне повітря (ПП).
194. Влітку воно зменшує спеку, особливо на заході України:
- морське помірне повітря (мПП);
 - континентальне помірне повітря (кПП);
 - тропічне повітря (ТП);
 - арктичне повітря (АП).
195. Яка середня температура липня у північно-західних районах України?
- +18°C;
 - +20°C;
 - +21°C;
 - +23°C.
196. Найбільше опадів в Україні випадає:
- на заході Поліської низовини;
 - у східних районах;
 - у південних районах;

у Карпатах.

197. Якщо коефіцієнт зволоження суттєво більший за одиницю, то зволоженість території вважають:

достатньою;
бідною;
дуже бідною;
надмірною.

198. Третя за площею басейну ріка Європи:

Дунай;
Південний Буг;
Дніпро;
Дністер.

199. Річка, яка закінчується дельтою, що займає велику площу:

Дніпро;
Південний Буг;
Дунай;
Дністер.

200. Річка Ворскла є притокою:

Дністра;
Південного Бугу;
Дніпра;
Сіверського Дінця.

201. Найбільшою лівою притокою Дніпра є:

Збруч;
Прип'ять;
Десна;
Стрий.

202. Найбільшою правою притокою Дону є:

Тетерів;
Самара;
Тясмин;
Сіверський Донець.

203. Річка Прут впадає у:

Чорне море;
річку Дніпро;
річку Дністер;
річку Дунай.

204. Найбільше в межах території України озерних улоговин за походженням є:

тектонічними;
льодовиковими;

річковими;
карстовими.

205. Озеро Несамовите за походженням:

завальне;
вулканічне;
льодовикове;
карстове.

206. Які ґрунти поширені у приморській частині України?

каштанові;
чорноземи;
сірі лісові;
дерново-підзолисті.

207. На Закарпатській низовині під дубовими лісами сформувалися:

лучні ґрунти
солончаки і солонці;
буроземно-підзолисті ґрунти
коричневі гірські ґрунти.

208. На Південному березі Криму, в умовах субтропічного клімату, сформувалися:

гірсько-лучні ґрунти; ;
бурі гірсько-лісові;
коричневі гірські ґрунти
дерново-підзолисті ґрунти.

209. Хвойне дерево, яке зустрічається в Українських Карпатах і цікаве тим, що щорічно скидає хвою на зиму:

тис ягідний;
модрина;
ялиця біла;
сосна кедрова.

210. Найдовговічніше в межах України дерево:

сосна гірська;
тис ягідний;
сосна кедрова;
модрина.

211. Серед хребетних тварин на теренах України найбільшу видову різноманітність мають:

плазуни;
птахи;
ссавці;
земноводні.

212. Надмірне зрошення призводить у межах приморської частини України до:

утворення ярів;

посилення вітрової ерозії;
вторинного засолення ґрунтів;
утворення боліт.

213. Найдавніший заповідник на території України — Асканію-Нову — було засновано у:

1923 р.;
1898 р.;
1976 р.;
1992 р.

214. У Скибових Карпатах розміщений державний заповідник:

Вижнецький
Ужанський
Зачарований край
Горґани

215. Стійкими до вітровалів і буреломів у Карпатах є:

ялини;
модрини;
смереки;
буки.

216. Основна частина зони широколистяних лісів України лежить у межах:

Українського кристалічного щита;
Волино-Подільської плити;
Західноєвропейської молодшої платформи;
Дніпровсько-Донецької западини.

217. Найбільш поширеними ґрунтами лісостепу України є:

сірі лісові;
каштанові лісові;
дерново-підзолисті;
чорноземи типові та опідзолені.

218. Найбільші абсолютні висоти зони степу України знаходяться у межах:

Придніпровської низовини;
Донецької височини;
Придніпровської височини
Приазовської височини.

219. Середньорічна кількість опадів становить до 1500 мм у:

низькогір'ї Карпат;
високогір'ї Карпат;
Передкарпатті;
Закарпатті.

220. Річки південно-західного макросхилу Українських Карпат теж несуть свої води в Дунай через систему його найбільшої притоки:

Тиси;
Прута;
Сірету;
Ужа.

221. Найвисокогірнішим серед озер Українських Карпат є:

Ворочівське;
Несамовите;
Бребенескул;
Марічейка.

222. Чорне та Азовське моря з'єднані протокою:

Керченською;
Босфор;
Каркінітською;
Каламітською.

223. Найбільший з небагатьох островів Чорного моря:

Довгий;
Березань;
Зміїний;
Джарилгач.

224. Вміти розпізнавати географічну дійсність, що зображено на карті за допомогою поєднання її математичної основи й просторового розміщення умовних позначень. Розрізняють просте і складне. ЦЕ :

розуміння карти;
читання карти;
знання карти;
перекладання карти;

225. Із поясів високого тиску 30-х широт у напрямку до екватора спрямовуються постійні вітри, які називають:

пасатами;
західними;
північно-східними;
південно-східними.

226. Вітри, що дмуть від поясів високого тиску 30-х широт в напрямку до широт 60° – 70° пн. і пд. ш., відхиляються вправо або вліво залежно від півкулі настільки сильно, що їх називають:

пасатами;
західними;
північно-східними;
південно-східними.

227. На напрямок вітру впливає обертання Землі навколо своєї осі, внаслідок чого вітер завжди відхиляється від свого початкового напрямку в північній півкулі:

праворуч;

ліворуч;
тільки на захід;
тільки на схід.

228. Повітряні маси, для яких улітку характерна досить висока температура, спостерігається висхідний рух повітря, опади; узимку – низькі температури і різну вологість:

екваторіальні;
тропічні;
помірні;
арктичні.

229. До груп картографічних прийомів НЕ належить:

візуальний аналіз і опис карт;
хімічний аналіз карт;
графічно-образний аналіз карт;
картометрично-морфометричний аналіз карт;

230. Поліфункціональний засіб навчання, який не лише розкриває зміст певного шкільного курсу географії, а є і специфічною моделлю процесу засвоєння цього змісту, ЦЕ :

підручник з географії;
підручник;
контурна карта з географії;
атлас з географії

231. Підручник – це засіб фіксації наукової географічної інформації, яку має бути засвоєно школярами з освітньою метою. При реалізації цієї функції відбір і систематизація навчального матеріалу здійснюється за двома основним критеріями: змістово-логічним та психодідактичним, ЦЕ функція підручника з географії :

спрямувальна;
комунікативна;
інформаційна;
функція, що розвиває;

232. Текстовий компонент підручника НЕ містить такого елемента

основний текст
додатковий текст
пояснювальний текст
загальний текст

233. Розподіл життя в поверхневому шарі води Світового океану має чітко виражений зональний характер. Найбільшою біомасою та продуктивністю живих організмів виділяються:

тропічні широти;
помірні широти;
екваторіальні широти;
арктичні (антарктичні) широти.

234. Навчальні запитання й завдання, апарат організації засвоєння, орієнтування, ілюстративний матеріал, це елементи першого рівня:

позатекстового компоненту;
навчального експерименту;
навчальних запитань і завдань;
текстового компоненту;

235. Апарат орієнтування – ЦЕ :

структурний елемент підручника, який забезпечує організацію уваги учнів при користуванні географічним навчальним матеріалом, який подано у підручнику, та містить елементи структури другого порядку, такі як: вступ, передмова, зміст;
елемент структури підручника першого рівня, який є наочною опорою організації навчально-пізнавальної діяльності школярів;
структурний елемент підручника покликаний стимулювати мисленнєву діяльність учнів у процесі засвоєння навчального матеріалу;
містить структурні елементи другого порядку, такі, як: заголовки, плани параграфів, пам'ятки, інструкції;

236. Головним міським центром французького Середземномор'я є понад мільйонний

Марсель
Нант
Тулон
Кан

237. Найбільш екологічно чистий вид палива для теплових електростанцій:

нафта;
газ;
вугілля;
торф.

238. Які з теплових електростанцій розташовані у Західній Україні:

Вуглегірська і Зміївська;
Бурштинська і Добротвірська;
Ладизинська і Запорізька;
Трипільська і Зуївська.

239. Важливий різновид організаційно-забезпечувальних засобів навчання географії, який є інтегрованою системою взаємопоєднаного навчального обладнання, засобів і технологій, відповідних за своїм рівнем вимогам часу й сконцентрованих в одному класному приміщенні з метою забезпечення високої ефективності навчання, ЦЕ:

підручник з географії;
кабінет географії;
атлас;
контурна карта;

240. Наслідками вітрової ерозії можуть бути:

всі відповіді правильні
утворення дефльованих ґрунтів
замулення природних водойм
захворювання людини, домашніх і диких тварин на пилову пневмонію

241. Назвіть основні компоненти техногенного забруднення ґрунтів:

- всі відповіді вірні
- залишки пестицидів
- радіоактивні речовини
- нафта та нафтопродукти

242. Наслідками водної ерозії ґрунтів є

- всі відповіді вірні
- утворення змитих та намитих ґрунтів
- зниження родючості ґрунтів
- змивання речовин добрив із водними потоками у природні водойми

243. Факторами, які призводять до зниження площ орних земель внаслідок відчуження є

- будівництво промислових підприємств;
- житлове будівництво;
- будівництво гідроелектростанцій;
- усі вище перераховані фактори.

244. Джерелами природного забруднення атмосфери є

- мінеральний пил;
- органічний пил;
- космічний пил;
- транспортні викиди.

245. Основними забруднювачами ґрунтів в АПК є:

- речовини та домішки, що містяться в мінеральних добривах;
- токсичні органічні та металоорганічні сполуки;
- радіонукліди;
- поверхнево-активні речовини.

246. Назвіть способи внесення добрив у ґрунт:

- суцільне внесення
- глибоке внесення
- локальне внесення
- всі відповіді вірні

247. Комп'ютеризовані системи й технології, на яких базується навчання, НЕ виконують функцію:

- засобу індивідуалізації навчання;
- джерела інформації;
- засобу контролю, оцінювання, реєстрації й корекції результатів навчально-пізнавальної діяльності;
- засобу організації фізичної діяльності учнів;

248. Шляхами зменшення надходження пестицидів у навколишнє середовище є:

- широке застосування агротехнічних та біологічних методів захисту рослин
- розробка та впровадження інтегрованого методу захисту рослин
- всі відповіді вірні

застосування регуляторів росту рослин

249. Назвіть основні групи пестицидів:

інсектициди
акарициди
всі відповіді вірні
фунгіциди

250. Головна зернова культура Франції

кукурудза
сорго
пшениця
жито

251. Системи, які дають змогу швидко актуалізувати відомості щодо будь-якого географічного об'єкта вивчення. З їх допомогою створюються й використовуються у процесі навчання передові за змістом і ефективністю застосування картографічно-геоінформаційні моделі :

географічні інформаційні системи (ГІС) і технології;
географічні планові системи;
довідково-інформаційні моделі;
навчально-інтегровані системи;

252. Постійні вітри над Антарктидою постійно дмуть у сторону:

центральної частини;
океану;
південного полюса;
південного сходу.

253. Конус найвищого з діючих вулканів Антарктиди піднімається більш ніж на 3,5 тис. м над рівнем моря і має назву:

Еребус;
Веделла;
Етна;
Гекла

254. Різновид інформаційних технологій, який є інтеграцією технологій, яка дозволяє інформаційним системам спільно вводити, обробляти, зберігати, передавати й відтворювати такі типи даних, як текст, графіка, нерухомі зображення, анімація, ЦЕ :

інформаційні технології;
мультимедійні технології;
електронний підручник;
підручник з географії;

255. Електронний підручник – це :

навчальний мультимедійний продукт в електронній формі, який за змістом і рівнем розробки задовольняє загальні вимоги до підручника, створений і автономно генерується певним програмним забезпеченням;
різновид інформаційних технологій, який дозволяє інформаційним системам спільно

вводити, обробляти, зберігати, передавати й відтворювати текст, графіку, анімацію;
технологічна основа створення й використання інформаційних систем;
сукупність комп'ютерів і периферійних пристроїв обумовленого класу, з'єднаних для взаємодії за допомогою апаратно-програмних компонентів;

256. З якою епохою пов'язане основне горотворення Анд

байкальською;
каледонською;
мезозойською;
альпійською.

257. Найбільшою мірою клімат Південної Америки визначають

рельєф та океанічні течії;
віддаленість від океану та океанічні течії;
географічне положення та рельєф;
характер підстилаючої поверхні та абсолютна висота.

258. До функціональних переваг електронного підручника НЕ належить:

компактність;
поліфункціональність використання;
низька інформативність;
можливістю використання для навчання і для викладання;

259. Орінокська низовина і більша частина території Бразильського плоскогір'я знаходиться в межах природної зони:

саван;
вологих екваторіальних лісів;
напівпустель;
мішаних лісів

260. За рівнем функціональності та з огляду на безпосереднє призначення у процесі навчання вирізняються декілька різнорівневих класифікаційних типів підручників, всі, КРІМ :

електронні підручники елементарного рівня;
електронні підручники початкового рівня;
електронні підручники ширококористувального рівня;
електронні підручники високо-комбінованого рівня;

261. До принципів (ключових) складників геоінформаційних систем НЕ належить:

програмне забезпечення;
розробники і користувачі;
географічно-координовані дані;
географічні карти;

262. Гори Анди відіграють важливу роль у формуванні клімату Південної Америки, тому що:

їхні вершини покриті вічним снігом, що приносить холод на рівнини;
вони є бар'єром для проникнення повітряних мас із Тихого океану;
вони є бар'єром для проникнення на материк повітряних мас із Атлантичного океану;
вони є територією, де постійно панує високий тиск.

263. Просторові об'єкти (елементи) реального світу можна розділити на чотири основні типи, серед яких немає:

- паралельних об'єктів;
- точкових об'єктів;
- лінійних об'єктів;
- площинних об'єктів;

264. На клімат крайньої південної частини Тихоокеанського узбережжя Південної Америки впливають вітри:

- пасати;
- мусони;
- західні;
- східні

265. Дуже охолоджують повітря узбережних районів Південної Америки і не сприяють утворенню опадів океанічні течії:

- Гвіанська і Бразильська;
- Перуанська і Фолклендська;
- Бразильська;
- Гвіанська.

266. Видобуток здійснюється в основному відкритим способом у вугільному басейні

- Донецькому
- Дніпровському
- Львівсько-Волинському
- Передкарпатському

267. Перша електростанція загального користування почала працювати у

- 1880 р. у Києві
- 20-30-х роках XX століття
- 50-60-х роках
- XXI столітті

268. Землетруси та вулкани в Кордильєрах зумовлені тим, що гори:

- утворилися на стику двох літосферних плит;
- є дуже старими за віком;
- мають неоднаковий вік утворення на окремих територіях;
- складені із кристалічних гірських порід.

269. Поклади нафти та газу на материкі Північна Америки знаходяться:

- на узбережжі та шельфі Мексиканської затоки;
- у горах Аппалачах;
- у горах Кордильєрах;
- на Лаврентійській височині.

270. Розрізняються чотири види шкал вимірювання атрибутивних даних, серед них НЕ має:

- номінальної шкали;

інтервальної шкали;
порядкової шкали;
шкали відповідностей;

271. Гори Аппалачі за віком утворення складок належать до

байкальської складчастості
каледонської та герцинської складчастості
мезозойської складчастості
докембрійських фаз горотворення

272. Утворення сильних ураганів (торнадо) зумовлене:

великою різницею тисків та температур між повітряними масами;
існуванням високих гірських хребтів, що зумовлюють сильне завихрення повітря;
особливостям простягання основних орографічних елементів поверхні;
протяжності материка з півночі на південь.

273. Процес отримання інформації щодо поверхні Землі і об'єктів, розташованих на ній або в її надрах, дистанційними методами, ЦЕ :

непрямий метод збору даних;
прямий метод збору даних;
дистанційне зондування;
просторове розрізнювання;

274. Від Подільської височини Передкарпаття відділяється річковими долинами

Черемошу та Прута
Дністра та Прута
Дністра та Сірету
Прута та Сірету

275. Час на меридіані на даний момент називається:

Поясним
місцевим
Всесвітнім
декретним

276. У внутрішніх районах Кордильєр (нагір'я Великий Басейн, плато Колорадо, північна частина Мексиканського нагір'я) розміщена зона:

напівпустель і пустель;
саван;
вологих вічнозелених лісів;
твердолистяних лісів.

277. 23. Процес вивчання за аеро- й космічними зображеннями територій, акваторій і атмосфери, який базується на залежності між властивостями об'єктів, які дешифруються, й характером їхнього відтворення на знімках, ЦЕ :

піксел;
дешифрування;
радіометричне розрізнювання;

радіотелеметрія;

278. В епоху якої складчастості сформувалися Берегові хребти Кордильєр на території США?

каледонської;
герцинської;
мезозойської;
альпійської.

279. Численні зниження та горби на рівнинних просторах північної частини материка утворилися внаслідок:

рухів літосферних плит;
діяльності материкового зледеніння;
вулканізму;
зсувів і осипищ.

280. В телеметричних (радіотелеметричних) методах :

датчик є віддаленим від об'єкта вимірювання;
від датчика віддалено одержувач інформації;
датчик наближений до об'єкта вимірювання;
датчика наближений до одержувача інформації;

281. Тип просторового відбору даних, який "спрощує" прийняття рішень щодо того, які просторові об'єкти має бути переглянуто й надалі внесено у вибірку, позаяк дослідник "вимушено" спрямовує свій відбір лише на наявні визначені географічні об'єкти згідно з реальними результатами :

спрямований відбір;
неспрямований відбір;
імовірнісний відбір;
базовий відбір;

282. Тільки на гринвіцькому меридіані час наданий момент називається:

Поясним
Місцевим
всесвітнім
декретним

283. На Земній кулі виділяють годинних поясів:

12
24
360
4

284. Особливістю річок басейну Північного Льодовитого океану є те, що вони:

живляться в основному за рахунок літніх дощів;
більшість річок мають льодовикове живлення;
своє скресання починають з верхів'їв;
усі при впадінні у море утворюють дельту.

285. Серед методів імовірнісного просторового відбору даних для геоінформаційних систем

вирізняються всі, КРІМ :

- випадковий відбір;
- систематичний відбір;
- неоднорідний відбір;
- стратифікований відбір;

286. Крім географічної широти дуже велику роль у формуванні клімату значної частини території Євразії відіграє:

- близькість до Північного Льодовитого океану;
- велика протяжність материка із заходу на схід;
- наявність холодних течій навколо материка;
- близькість до Індійського океану.

287. Причиною зміни тривалості дня і ночі на всіх широтах, окрім екватора, є:

- тільки рух Землі по орбіті
- добовий рух Землі
- нахил осі Землі до площини орбіти
- тривалість року

288. Уральські гори за будовою земної кори належать до:

- області байкальської складчастості;
- області герцинської складчастості;
- області альпійської та мезозойської складчастості;
- виступу фундаменту давніх платформ.

289. Найбільше вулканів та землетрусів фіксується у Євразії у межах:

- узбережжя Північного Льодовитого океану
- центральної частини Європи
- узбережжя Тихого океану
- гір Тибету і Забайкалля

290. В'язкий, частково розплавлений шар у верхній частині мантиї — це:

- земна кора
- літосфера
- астеносфера
- ядро

291. Загальний принцип подавання просторових даних у геоінформаційних системах або ж перетворення географічного простору у бази даних ГІС адекватний ланцюжку:

- реальний світ – подавання фахівця-географа – картографічне подавання – комп'ютеризоване подавання;
- подавання фахівця-географа – реальний світ – картографічне подавання;
- реальний світ – подавання фахівця-географа – картографічне подавання;
- реальний світ – картографічне подавання – комп'ютеризоване подавання;

292. Площа земної кори материкового типу становить від площі всієї твердої оболонки Землі близько:

40%
60%
29%
71%

293. Інформація щодо будь-яких просторових об'єктів у геоінформаційних системах має бути щонайменше трьох типів, серед яких НЕ має:

ідентифікатор;
числові значення;
інформація щодо місцезнаходження;
атрибути;

294. Площа земної кори океанічного типу становить від площі всієї твердої оболонки Землі близько:

40%
60%
29%
71%

295. Автором гіпотези "дрейфу материків" був:

I. Кант
О. Шмідт
А. Вегенер
М. Бехайм

296. Мережна структура баз даних використовує відношення:

один до одного
багато хто до одного
один до багатьох
багато хто до багатьох

297. Нерегулярна мережа точок є довільно розташованими точковими об'єктами, для яких за значення головного просторового атрибута правлять значення поля виміру у кожній конкретній точці :

другого;
третього;
четвертого;
першого;

298. У геоінформатиці, комп'ютерній графіці й картографії дигітайзер – це :

пристрій для ручного цифрування картографічної й графічної документації у вигляді множини чи послідовності точок, положення яких описується прямокутними координатами площини дигітайзера;
клас персональних комп'ютерів, які обладнані планшетним пристроєм рукописного введення, об'єднаним з екраном, і займають проміжну нішу обчислювальних пристроїв;
електронна обчислювальна машина, що призначена для зберігання і переробки інформації;
операційна система і платформа для мобільних телефонів та планшетних комп'ютерів, створена компанією Google на базі ядра Linux;

299. Пристрій для аналого-цифрового перетворення зображення з метою його автоматизованого введення у комп'ютерне середовище у растровому форматі з високим оптичним розрізнюванням шляхом сканування, це:

- курсор;
- дигітайзер;
- графічний планшет;
- сканер;

300. Цифрування, яке полягає у тому, що оператор обводить курсором дигітайзера контур, натискаючи при цьому у формотворних точках на необхідні клавіші :

- цифрування потоком
- цифрування за точками
- цифрування за підкладкою
- автоматизоване цифрування

301. Ділянки платформ, де потужність осадових порід дуже незначна (до 200 м), називають:

- щитами
- плитами
- тектонічними западинами
- масивом або тектонічним підняттям

302. Шельф у Тихому океані займає відносно невелику площу, а ширина його поблизу берегів Євразії:

- не перевищує десятків кілометрів;
- вимірюється сотнями кілометрів;
- не перевищує кілька десятків метрів;
- не перевищує 10 000 км.

303. Цей спосіб цифрування є найбільш доцільним для карт середньої складності тощо й при вихідному матеріалі гарної якості, позаяк складні вихідні зображення можуть спричинити дуже часті запити до оператора :

- цифрування потоком
- цифрування за точками
- цифрування за підкладкою
- інтерактивне цифрування

304. Найбільш розповсюдженими типами помилок у базах даних геоінформаційних систем є три їхні типи, КРІМ :

- графічні помилки;
- помилки атрибутів;
- помилки узгодження графіки й атрибутів;
- просторові помилки;

305. Першим типовим різновидом графічних помилок є

- псевдовузли, непередбачені для створення;
- помилкові висячі вузли;
- відсутні й зайві мітки;

рукавоподібні полігони;

306. П'ятий типовий різновид векторних графічних помилок зумовлено проблемою створення, у яких не вистачає вузлів :

псевдовузлів

помилкових висячих вузли

"дивних" полігонів

рукавоподібних полігонів

307. Площинні об'єкти високого рівня домінантно представлено :

точками;

регіонами;

містами;

лініями;

308. З виходами на поверхню магматичних і метаморфічних порід у виступах фундаменту платформ і в гірських країнах Євразії пов'язані найбагатші родовища корисних копалин:

паливних

рудних

нерудних

дорогоцінного каменю

309. Регіон, який утворює одну суцільну область, при цьому непросторові атрибути полігонів, які він об'єднує, можуть бути однаковими або різними :

суцільний регіон;

фрагментований регіон;

перфорований регіон;

гомогенний регіон;

310. Для растрових структур можна вирізнити кілька видів фільтрів, серед яких НЕ має :

фільтри високих частот;

фільтри низьких частот;

анізотропні фільтри;

не залежні від напрямку фільтри;

311. У цьому поясі, який займає невелику частину Берингового й Охотського морів, відбувається інтенсивна циркуляція прохолодних вод, а тому вони багаті киснем, а відповідно і рибою:

північний субполярний пояс;

північний помірний пояс;

північний субтропічний пояс;

екваторіальний пояс.

312. Води Тихого океану тут слабо перемішуються, вони прозорі, сині, кількість планктону і риби невелика:

північний субполярний пояс;

північний помірний пояс;

північний субтропічний пояс;

екваторіальний пояс.

313. Найбагатші життям комплекси шельфів біля Зондських островів і берегів Північно-Східної Австралії, а також водні комплекси коралових рифів у:

- північному субполярному поясі;
- північному помірному поясі;
- північному субтропічному поясі;
- екваторіальному поясі.

314. Щодо кількості і загальної біомаси, то Атлантичний океан багатий живими організмами. Це пов'язано насамперед із:

- геологічною молодістю;
- незначним поширенням шельфу;
- значним поширенням шельфу;
- мілководдям.

315. Найбільш рибний район Атлантики:

- тропічний;
- субтропічний;
- помірний;
- екваторіальний.

316. Сезонним поширенням плаваючих льодів і айсбергів у Атлантичному океані характеризуються комплекси:

- субантарктичного й антарктичного поясів;
- субарктичного і помірного поясів;
- субполярний;
- холодний помірний.

317. Фільтри растрових структур, що застосовуються для уточнення, шляхом посилення або усереднення, загальних градієнтів просторових об'єктів і абстрагування від дрібних флуктуацій і шуму у растровому зображенні :

- фільтри високих частот;
- фільтри низьких частот;
- анізотропні фільтри;
- не залежні від напрямку фільтри;

318. Принциповим питанням при буферизації є задавання розмірів буферів, за способом обґрунтування яких вирізняють чотири види буферів, серед яких НЕмає:

- довільні буфери;
- вмотивовані буфери;
- вимірні буфери;
- класичні буфери;

319. Буфери, розміри яких визначаються нормативними актами :

- нормативні буфери;
- довільні буфери;
- вмотивовані буфери;
- вимірні буфери;

320. Буфери, що створюються на основі визначеної, вимірної величини або величини, що може бути розраховано чи змодельовано :

- нормативні буфери;
- довільні буфери;
- вмотивовані буфери;
- вимірні буфери;

321. Основним методом зображення стохастичних поверхонь на картах є :

- метод ізоліній;
- картографічний метод;
- крінінг;
- метод поверхні тренду;

322. Від Чукотського і Східносибірського морів води в океані рухаються у зворотному напрямку, утворюючи Трансарктичну течію, що спрямована:

- з півдня на північ;
- з півночі на південь;
- із заходу на схід;
- зі сходу на захід.

323. Для характеристики неперервної поверхні та як метод її інтерполяції використовується :

- метод ізоліній;
- картографічний метод;
- крінінг;
- метод поверхні тренду;

324. Метод інтерполяції неперервних поверхонь, який оптимізує процедуру інтерполяції на основі стохастичної (імовірнісної) природи поверхні :

- метод ізоліній;
- картографічний метод;
- крінінг;
- метод поверхні тренду;

325. Атомною електростанцією є

- Хмельницька
- Криворізька
- Зуївська
- Бурштинська

326. Інтерактивна форма-вид організації діяльності учнів через мікрогрупи, у цілому спрямована на командний "погруповий" пошук невідомої раніше географічної інформації, що доповнює навчальний матеріал попереднього уроку чи домашнє завдання тощо й завершується відповідями на розподілені запитання :

- "Спільний проект";
- "Пошук інформації";
- "Синтез думок";
- "Діалог";

327. Метою інтерактивної форми-виду є вирішення гострих суперечливих навчально-пізнавальних питань і залучення всіх учнів до їхнього обговорення :

- Спільний проект
- Пошук інформації
- Мозаїка
- Коло ідей

328. Передбачена програмою форма-вид проведення навчання географії, яка базується на самостійній навчально-пізнавальній діяльності учнів і здійснюється ними за допомогою різноманітних засобів навчання з метою застосування географічних знань на практиці та формування географічних вмінь і навичок :

- практична робота з географії;
- контрольна робота;
- лабораторна робота з географії;
- самостійна робота;

329. Форма-підвид перманентного позакласного навчання, яка безпосередньо змістово поєднана з урочними заняттями, продовжує їх і впливає на якість цих занять :

- географічний факультатив;
- позакласне навчання;
- географічний гурток;
- шкільний краєзнавчий музей;

330. Скористалися ресурсним потенціалом і досягли порівняно високого рівня життя населення африканські держави:

- Габон і Ботсвана
- Гана і Гвінея
- Сенегал і Кенія
- Мозамбік і Танзанія

331. Інтерактивна форма-вид використовується для створення на уроці ситуації, яка дає змогу школярам засвоювати великий обсяг географічної інформації за короткий час, специфікою при цьому є міграція учнів між мікрогрупами й експертними групами :

- Спільний проект
- Пошук інформації
- Мозаїка
- Коло ідей

332. Суть інтерактивної форми-виду організації навчання полягає у спільному, толерантному до думки товаришів пошуку учнями, узгодженого шляхом конструктивного обговорення, рішення :

- Спільний проект
- Пошук інформації
- Діалог
- Коло ідей

333. Головними умовами проведення диспутів є все, крім

- організація спільного обговорення

наявність спірного географічного питання
публічність обговорення
невербальна форма спілкування

334. До традиційних видів уроку географії НЕ належить:

вступний урок;
урок формування нових знань;
комбінований урок;
заключний урок;

335. Вимоги до уроку географії поділяються на:

організаційні, дидактичні, психологічні, санітарно-гігієнічні й етичні;
організаційні, дидактичні, етичні;
організаційні, контрольні, психологічні, санітарно-гігієнічні, етичні;
організаційні, контрольні, психологічні;

336. До етичних вимог до уроку географії не належить:

демократичний стиль спілкування вчителя з учнями;
активна співпраця та взаємодопомога вчителя й школярів;
забезпечення температурного режиму приміщення;
педагогічна тактовність учителя у стосунках з учнями;

337. Масштаб, який відрізняється тим, що біля кожного числа записана назва одиниці вимірювання, називають

іменованим
числовим
лінійним
поперечним

338. Числовий масштаб 1:2000 буде відповідати такому іменованому

в 1 см – 2 м
в 1 см – 20 м
в 1 мм – 20 м
в 1 см – 200 м

339. Санітарно-гігієнічні вимоги до уроку географії передбачають все, крім:

утримання приміщення, де проводиться урок, у належному санітарно-гігієнічному стані;
демократичний стиль спілкування вчителя з учнями;
забезпечення норм освітлення приміщення;
забезпечення температурного режиму приміщення;

340. Границю видимого простору, де нам здається, що небо сходиться з землею, називають

радіусом
простором
небосхилом
горизонтом

341. Верхня частина справжнього плану місцевості завжди спрямована на

захід
схід
північ
південь

342. Уночі можна визначити точний північний напрям за

Місяцем
Венерою
сузір'ям Оріона
Полярною зорею

343. Для орієнтування і прокладання напрямів маршрутів на місцевості найзручніше за будь-якої погоди, у будь-який час доби користуватися

компасом
масштабом
циркулем
транспортиром

344. Джерела, колодязі наносять на плані місцевості умовними знаками

масштабними
лінійними
контурними
позамасштабними

345. Струмки, ґрунтові дороги наносять на плані місцевості умовними знаками

масштабними
лінійними
контурними
позамасштабними

346. Болота, зарості чагарників наносять на плані місцевості умовними знаками

масштабними
лінійними
контурними
позамасштабними

347. Постійними членами Ради Безпеки ООН є:

США, Росія, Японія, Франція, Китай;
США, Росія, Велика Британія, Франція, ФРН;
США, Росія, Велика Британія, Франція, Китай;
США, Росія, Японія, Франція, Китай, Індія, Південна Африка.

348. Керівні органи Ради Європи – Комітет Міністрів, Парламентська Асамблея знаходяться у:

Гаазі;
Нью-Йорку;
Страсбурзі;
Парижі.

349. Україна у грудні 1991 року після підтвердження на Всеукраїнському референдумі незалежності та визнання у світі стала членом міжнародної загальнополітичної організації під назвою:

Співдружність Незалежних Держав;
Організація Північно-Атлантичного Договору;
Південний спільний ринок;
ФАО.

350. Резиденція митрополитів Далмації знаходиться на території

Черкаської області
Чернівецької області
Чернігівської області
Львівської області

351. Найбільшу площу серед держав, що всією територією знаходяться в межах макрорегіону Європи, має:

Франція;
Росія;
Україна;
Іспанія.

352. Тут існували найдавніші держави світу, а сьогодні регіон залишається економічно найвідсталішою частиною світового господарства, його периферією:

Латинська Америка;
Африка;
Північна Америка;
Азія.

353. Найбільше населення (близько 60% населення світу) у першому десятилітті XXI століття проживало в:

Європі;
Африці;
Азії;
Південній Америці.

354. Які держави у першому десятилітті XXI століття лідирують у світі за темпами зростання населення?

Пакистан, Нігерія, США;
Індія, Китай, Бангладеш;
Мальдіви, ОАЕ, Ліберія;
Бразилія, Пакистан, ОАЕ.

355. Звужене відтворення населення не характерне для:

ФРН, Австрії, Італії, Угорщини, Чехії;
Болгарії, України, Білорусі, Росії;
Албанії, Монголії, Індії;
Японії, Канади, Греції.

356. Кількість держав у світі, в яких чисельно переважають особи жіночої статі, є:
- меншою;
 - більшою;
 - приблизно однаковою з державами, в яких переважає населення чоловічої статі;
 - декілька.
357. Вкажіть країни, у яких чисельно переважає чоловіче населення
- ФРН, Австрія;
 - Китай, Індія;
 - Сан-Марино, Андорра;
 - США, ФРН.
358. Політику державного обмеження народжуваності проводять:
- ФРН, Австрія, Італія, Угорщина, Чехія;
 - Китай, Бангладеш, Індонезія, Шрі-Ланка, Пакистан;
 - Болгарія, Україна, Білорусь, Росія, Велика Британія;
 - Бразилія, Мексика, Аргентина, Чилі, Уругвай.
359. Однонаціональними державами на земній кулі є:
- Велика Британія, Іспанія;
 - Нігерія, Індонезія, Китай, Філіппіни;
 - Японія, Данія, Швеція, Польща, Угорщина;
 - Південна Африка, Австралія, Канада, Пакистан.
360. До трьох найбільших за чисельністю мовних сімей у світі належать:
- уральська, сіно-тибетська, нігеро-кардофанська сім'я;
 - уральська, сіно-тибетська, афразійська сім'я;
 - індоевропейська, сіно-тибетська, нігеро-кардофанська сім'я;
 - австроазіатська, індоевропейська, нігеро-кардофанська.
361. Фіни, естонці та угорці, які проживають у Європі, належать до:
- семітської сім'ї;
 - романської мовної групи;
 - іранської мовної групи;
 - уральської сім'ї.
362. Вкажіть перелік шести мов, які є офіційними мовами в ООН:
- англійська, українська, російська, іспанська, арабська, китайська;
 - іспанська, бенгальська, індонезійська, португальська, арабська, російська;
 - китайська, англійська, хінді, японська, німецька, французька;
 - англійська, французька, російська, іспанська, арабська, китайська.
363. Найбільш розповсюдженою світовою релігією (понад 2 млрд. осіб) є:
- буддизм;
 - християнство;
 - іслам;
 - протестантизм;

364. У Великій Британії, Швеції, Норвегії, Новій Зеландії, ПАР домінує:

католицизм;
православ'я;
протестантизм;
іудаїзм.

365. До країн сучасного мусульманського світу не належать:

Іран, Ірак;
Афганістан, Пакистан, Бангладеш, Індонезія, Алжир, Марокко, Єгипет;
Непал, Бірма, Бутан, Лаос;
Катар, Оман, Ємен, Ліван, Бруней.

366. Конфуціанство сповідують, в основному, жителі:

Китаю;
Індії;
Ізраїлю;
Японії.

367. Бродівський замок є відомою туристичною пам'яткою...

Тернопільської області
Львівської області
Закарпатської області
Волинської області

368. Три найбільші на сьогодні мегаполіси світу сформувалися у:

ЄС;
Японії;
США;
Китаї.

369. Псевдоурбанізація:

переселення частини населення з центральних районів у передмістя;
не характерна для більшості країн "третього світу";
це несправжня урбанізація, тобто така, при якій ріст міст не супроводжується поширенням міського способу життя;
супроводжується ростом навколо великих міст невеликих "поселень-спалень" з одно, двоповерховою забудовою.

370. 2/3 найбільших за чисельністю населення агломерацій світу на сьогодні знаходяться у:

високорозвинутих країнах;
країнах, що розвиваються;
пострадянських країнах;
постсоціалістичних країнах.

371. Агломерації:

тут проживає більшість населення Землі;
це тільки процеси збільшення числа великих міст (більш 100 тис. чоловік), що виконують

широкий набір функцій (економічних, адміністративних, науково-освітніх);
ріст міст і поширення міського способу життя, який набрав у XIX (країни Європи та Північної Америки) та XX століттях (всі регіони світу) особливо великих темпів;
скупчення міст.

372. Яка з даних гідроелектростанцій також використовується як туристичний об'єкт

Дністровська ГЕС
Дніпровська ГЕС
Каховська ГЕС
Київська ГЕС

373. Першим осередком масової еміграції стала у період утвердження ринкової економіки:

Північна Америка;
Західна Європа;
Південна Америка;
Африка.

374. Основна частка трудових ресурсів світу припадає на:

Південну Азію;
Західну Азію;
Східну Європу;
Східну і Південно-Східну Азію.

375. Північнофранцузьку низовину, в межах якої розташований Париж ще називають

Паризький басейн
Лангедок
Аквітанською
Ельзаською

376. Франція цією мінеральною сировиною не тільки задовольняє свої потреби, але і експортує в інші держави

залізну руду
нафту
мідь
золото і срібло

377. Курортами Лазурового узбережжя Франції є міста

Ле-Ман, Монпельє, Лор'ян
Біаріц, Віші, Ла-Рошель
Булонь, Брест, Дюнкерк
Ніцца, Сан-Тропе, Кан

378. Центрами автомобілебудування країни є передмістя

Бреста і Дюнкерка
Страсбурга і Нанта
Тулузи і Марселя
Парижа і Ліона

379. Головний авіавиробник Франції і ЄС, офіс якого знаходиться в Тулузі

Сікорський
Ембраєр
Ейрбас Індастріс
Боїнг

380. Найбільшу частину природних ресурсів у наш час споживає:

сільське господарство;
будівництво;
сфера послуг;
промисловість.

381. Найбільшими вугільними ресурсами володіють:

Саудівська Аравія, Ірак, Кувейт, Іран;
США, Індія, КНР, Росія;
Росія, Іран, США, Алжир, Туркменістан;
Туреччина, Греція, Кіпр, Сирія.

382. Найбільшими запасами природного газу володіють:

Саудівська Аравія, Ірак, Кувейт, Іран;
США, КНР, Росія;
Росія, Іран, США, Алжир, Туркменістан;
Нідерланди, Канада, Росія, Судан.

383. Великі запаси алюмінієвої сировини (бокситів і ін.) є у:

Гвінеї, Австралії, Ямаїці, Казахстані;
Бразилії, Австралії, Канаді, США, Китаї;
Індії, Швеції, Росії, Україні, Ліберії, Гвінеї, Алжирі;
Замбії, ДРК, ПАР, Чилі, Перу, США, Канаді.

384. Найбільшим гідропотенціалом володіють:

Саудівська Аравія, Ірак, Кувейт, Іран;
Китай, США, Росія, ДРК, Канада, Бразилія;
Австралія, Іран, Алжир, Туркменістан;
Норвегія, Швеція, Швейцарія, Австрія, Фінляндія, Ісландія.

385. Особливістю складу порід дерев північного лісового поясу є:

значне переважання хвойних порід;
практична відсутність хвойних порід;
переважання евкаліптових порід;
переважання вічнозелених широколистяних порід.

386. Видобуток нафти і газу не ведеться в особливо великих масштабах у:

Перській та Венесуельській затоках;
Біскайській і Фінській затоках;
Північному морі;
Мексиканській затоці й біля узбережжя Каліфорнії.

387. Більше 85% використовуваної людиною морської біомаси належить:

водоростям;
морським ссавцям;
молюскам, ракоподібним;
рибі.

388. Світове господарство:

завершило своє остаточне формування в кінці XV;
сформувалося тільки після того, як зазнала краху світова командно-адміністративна система;
сукупність господарств окремих країн світу, які зв'язані між собою економічними відносинами, що ґрунтуються на міжнародному географічному поділі та інтеграції праці;
вирішального значення для нього не мало становлення промислового виробництва.

389. Сучасна НТР включає чотири головні складові частини:

освіту, техніку і технологію, виробництво, управління;
науку, техніку і технологію, виробництво, управління;
науку, техніку і технологію, ринкову інфраструктуру, керування;
освіту, техніку і технологію, виробництво, капіталовкладення.

390. 85% витрат на науково-дослідні і дослідно-конструкторські роботи (НДДКР) у розвинутих країнах припадає на:

США, Японію, ФРН, Францію і Велику Британію;
Канаду, Японію, ФРН, Францію і Велику Британію;
США, Бельгію, ФРН, Францію і Велику Британію;
Росію, Китай, Південну Корею, Тайвань, Сінгапур.

391. До галузей промисловості, які образно називають "галузями авангардної трійки", належать:

металургія, хімічна і лісова промисловість;
паливна, електроенергетика і машинобудування;
хімічна, електроенергетика і машинобудування;
будівельна, паливна, електроенергетика;

392. Під впливом НТР у високорозвинутих країнах:

рослинництво дає більшу частку продукції, ніж тваринництво;
тваринництво дає більшу частку продукції, ніж рослинництво;
виноградарство переважає над овочівництвом;
тваринництво зрівнялось за значенням з рослинництвом.

393. У вантажообігу транспорту світу перше місце (понад 60%) під впливом НТР займає:

залізничний транспорт;
морський транспорт;
трубопровідний транспорт;
авіаційний.

394. Під впливом НТР у товарній структурі світової торгівлі продовжується зниження частки:

електроенергетики;

знань і технологій (патентів, ліцензій, технічного досвіду);
сфери послуг;
продукції сільського господарства і видобувної промисловості.

395. Сінгапур, Республіка Корея, Тайвань увійшли у ранг нових індустріальних країн в значній мірі завдяки дії чинника:

споживчого;
енергетичного;
географічного положення;
екологічного.

396. Місто Вилкове розташоване на воді відноситься до туристичних атракцій

Запорізької області
Одеської області
АРК
Миколаївської області

397. Грязевий вулкан "Старуня" знаходиться в

Івано-Франківській області
Чернівецькій області
АРК
Закарпатській області

398. Найбільше споживання електроенергії у розрахунку на одну особу характерне для таких країн:

Індії, Великої Британії, Італії, Бразилії, Мексики;
Норвегії, Канади, Швеції, США, Фінляндії, Ісландії;
США, Китаю, Японії, Росії, ФРН;
Індії, Саудівської Аравії, Ірану, Мексики.

399. Обсяги річного виробництва сталі найбільші у:

Китаї, Японії, США, Південній Кореї, ФРН, Росії;
Норвегії, Канаді, Швеції, США, Фінляндії, Ісландії;
Китаї, Бразилії, Австралії;
Китаю, Бразилії, Австралії.

400. Дає 30% виробленої продукції машинобудування, спеціалізуючись на виготовленні комп'ютерів, літаків, ракетно-космічної техніки, озброєння регіон:

Західної, Центральної і Східної Європи;
Східної та Південно-Східної Азії;
Північної Америки;
Південної Азії.

401. Головними виробниками побутової електроніки поряд з Японією стали:

Китай та Південна Корея;
США і ФРН;
Індонезія і В'єтнам;
Сінгапур та Таїланд.

402. Нафтохімія, виробництво хімічних волокон поступово переміщується у регіони:

Західної, Центральної і Східної Європи;
Близького Сходу, Південно-Східної Азії, Латинської Америки;
Північної Америки, Австралії;
Центральної Азії.

403. Найбільшими імпортерами продукції лісової промисловості є:

Японія, країни Західної Європи та Близького Сходу;
Австралія, країни Північної Америки;
пострадянські країни;
Росія і Білорусь.

404. Найбільшим експортером текстильної сировини, зокрема вовни, є:

Австралія;
США;
Китай;
Туреччина.

405. У структурі валового збору зернових провідні позиції займають три культури ("основні хліби людства"):

пшениця, рис і ячмінь;
пшениця, жито і кукурудза;
пшениця, рис і кукурудза;
просо, пшениця, кукурудза.

406. Головним виробником кукурудзи у світі (близько 40 % світового збору) є:

Індія;
Японія;
Китай;
США.

407. За виробництвом картоплі провідні позиції у світі займають:

Аргентина, Україна;
Китай, Росія, Індія, США, Польща, Україна;
Франція, ФРН, США, Канада;
Колумбія, Перу, Чилі, Мексика, Білорусія, Україна.

408. Найбільшими виробниками какао є:

Бразилія;
Кот-д'Івуар;
Індія;
Колумбія.

409. За виробництвом м'яса і вовни у розрахунку на одну особу займає перше місце у світі:

Німеччина;
Китай;
США;

Нова Зеландія.

410. За виловом риби провідні позиції у світі займають:

Китай, Японія, Перу, Чилі, Росія;
США, Канада, Аргентина, Австралія;
Австралія та Китай;
Марокко, Норвегія, Ісландія.

411. За довжиною шляхів з твердим покриттям і вантажообігом автомобільного транспорту на першому місці у світі:

Німеччина;
Китай;
США;
Бразилія.

412. Викиди в моря стоків промислових підприємств, міських каналізаційних мереж, тваринницьких комплексів, змитих з полів мінеральних добрив та отрутохімікатів спричиняють:

урізноманітнення видового складу органічного світу морів;
різницю у величині випаровування та кількості опадів;
поширення бактерій, які викликають захворювання у людей;
різницю у солоності вод.

413. Специфічними особливостями екологічної ситуації у Чорному морі є

погіршення кисневого режиму, скорочення кормової бази для риб
опускання отруйного сірководневого середовища
збільшення солоності води
виникнення заморів (масової загибелі риб та інших мешканців вод)

414. Наслідками спорудження гідротехнічних комплексів на річках Кубань і Дон, затрат більшої частки води на зрошення для Азовського моря є:

погіршення кисневого режиму, скорочення кормової бази для риб
підняття отруйного сірководневого середовища
зменшення солоності вод
виникнення заморів (масової загибелі риб та інших мешканців вод)

415. Основним видом господарської діяльності в першій українській державі — Київській Русі — було

землеробство
соледобування
чорна металургія
свинарство

416. Зовнішньоторговий обіг:

сума експорту та імпорту, виражених у грошовій формі;
одна з найдавніших форм економічних зв'язків між країнами;
показник, який не відбиває ступінь участі країни у міжнародному поділі праці;
вивіз одних товарів за межі держави (експорт) та ввезення інших із закордону (імпорт).

417. Глобальні проблеми людства:

існують з часу появи людини на Землі;
не виникли у другій половині XX століття;
стосуються тільки однієї окремо взятої держави;
для їх розв'язання необхідно докласти зусилля усьому світовому співтовариству.

418. Демографічна проблема:

існує з часу появи людини на Землі;
не виникла у другій половині XX століття;
стосується однієї окремо взятої держави;
у найзагальнішому вигляді полягає у несприятливих для економічного розвитку динаміці змін чисельності населення і зрушеннях у його віковій структурі.

419. Найбільше поширення кислотні дощі одержали в:

Африці;
Північній Америці;
Центральній Азії;
Австралії та Океанії.

420. Майже 2/3 усіх світових викидів в атмосферу припадає на:

країни, що розвиваються;
розвинуті країни;
Китай;
пострадянські країни.

421. Енергетична і сировинна проблеми:

це не стосується проблем надійного забезпечення людства паливом і сировиною;
є наслідками руйнування середовища проживання рослин і тварин, надмірної експлуатації сільськогосподарських ресурсів, забруднення природного середовища;
загострення їх у другій половині XX ст. зумовлене зростаючими масштабами залучення природних ресурсів у виробництво, відносною обмеженістю розвіданих запасів деяких видів палива і сировини, а також неоднаковою забезпеченістю ними окремих країн і регіонів;
пов'язані з тим, що у Світовому океані збираються і концентруються відходи виробництва, які виносяться ріками, а також випадають з атмосфери.

422. Федеративна республіка (16 земель):

Німеччина
Велика Британія
Швейцарія
Австралія

423. Головним багатством з паливних ресурсів є кам'яне (Рурський і Саарський басейни) та буре (Нижньорейнський басейн) вугілля, за запасами якого держава серед країн, які всією територією лежать у межах Європи, займає перше місце:

Німеччина
Франція
Австрія

Бельгія

424. Країна має потужну нафтопереробну промисловість (25 підприємств), що базується на власній сировині. За виробництвом бензину (28 мільйонів т.) посідає 4 місце в світі:

Франція

Велика Британія

Данія

Швеція

425. Столиця є законодавцем мод у світі:

Італія

Франція

США

Бельгія

426. Найбільша за площею держава в регіоні Північної і Центральної Азії

Узбекистан

Казахстан

Туркменістан

Афганістан

427. Конституційна монархія

Індія

Японія

Сирія

Лівія

428. Найгустіше заселені зрошувані території (300–400 осіб на км²), водночас, у пустелі Кизилкум на 1 км² площі припадає одна особа:

Росія

Узбекистан

Іран

Пакистан

429. Більша частина держави знаходиться на островах

Катар

Гайяна

Сурінам

Японія

430. Країна є одним з найбільших у світі імпортерів сировини для промисловості, палива, а також продуктів харчування

Росія

Японія

Мексика

Південна Африка

431. Частина території країни – Синайський півострів – знаходиться в Південно-Західній Азії:

Австралія
Єгипет
США
Канада

432. За розмірами території країна знаходиться на шостому місці в світі:

Австралія
Єгипет
США
Канада

433. Характерними є високі показники народжуваності (25 на 1000 осіб у 2000 р.) при невисоких показниках смертності (8 на 1000 осіб):

Австралія
Єгипет
США
Канада

434. Середня щільність населення – близько 60 осіб на км²:

Австралія
Єгипет
Росія
Канада

435. Національні парки цієї країни використовуються для розвитку сафарі-туризму:

Танзанія
Єгипет
Йорданія
Чорногорія

436. Гігантська скульптура Ісуса Христа приваблює туристів у бразильське місто:

Сан-Паулу
Ріо-де-Жанейро
Белен
Порту-Алегрі

437. На екстремальному альпіністському туризмі спеціалізується:

Шрі-Ланка
Бангладеш
Непал
М'янма

438. Святині буддизму є центром паломницького туризму у:

Туреччині
Ірані
Таїланді
Афганістані

439. Найбільшими імпортерами продукції сільського господарства є:

Країни Латинської Америки
Країни Південної Європи
Країни Північної Африки
США і Канада

440. Найбільш сприятливі для зернового господарства агрокліматичні умови у регіоні Латинська Америка склались у:

Кубі
Венесуелі
Аргентині
Еквадорі

441. Найбільш сприятливі умови для вирощування високоякісних сортів кави у регіоні Латинська Америка склались у:

Уругваї
Парагваї
Бразилії
Чилі

442. Найбільш сприятливі умови для збору декількох врожаїв рису у регіоні Південна Азія склались у:

Непалі
Бутані
Бангладеш
Мальдівських островах

443. Найкращі у світі агро-кліматичні умови для вирощування бананів склалися у:

Уругваї
Парагваї
Бразилії
Еквадорі

444. Найбільше продукції виноробства виробляється у:

Каліфорнії
Чилі та Аргентині
Південній Африці
Південній Європі

445. Найкращі умови для розвитку тонкорунного вівчарства є у:

Швейцарії
Ірландії
Канаді
Австралії

446. У Канаді на зерновому напрямку господарства і м'ясному напрямі тваринництва спеціалізуються:

Північні провінції
Західні провінції
Центральні провінції
Східні провінції

447. Найбільші поклади залізно-рудної сировини у Канаді приурочені до:

о. Ньюфаундленд
Канадського кристалічного щита
Скелястих гір
До узбережжя Тихого океану

448. Ізраїль за рівнем соціально-економічного розвитку відносимо до:

Країн, що розвиваються
Високорозвинутих країн
Нових індустріальних країн
Середньорозвинутих країн

449. Соціально-орієнтована модель ринкової економіки характерна для:

Єгипту, Йорданії, Туреччини, Грузії
Швеції, Норвегії, Фінляндії, Данії
Японії, Південної Кореї, Тайваню, Філіппін
Гани, Того, Нігерії, Гвінеї

450. Модель вільного ринку (ліберальна модель) характерна для економіки:

Єгипту, Йорданії, Туреччини, Грузії
Венесуели, Куби, Болівії
США
Гани, Того, Нігерії, Гвінеї

451. Країни, в яких найбільша частка у ВВП належить сфері послуг називають:

Переселенського капіталізму
Постіндустріальними
Туристичними
Оф-шорами

452. Японію відносимо до групи:

Країн, що розвиваються
Високорозвинутих країн
Нових індустріальних країн
Середньорозвинутих країн

453. Білорусь відносимо до групи:

Країн, що розвиваються
Високорозвинутих країн
Нових індустріальних країн
Середньорозвинутих країн

454. Єгипет відносимо до групи:

Країн, що розвиваються
Високорозвинутих країн
Нових індустріальних країн
Середньорозвинутих країн

455. Нову Зеландію відносимо до групи:

Країн, що розвиваються
Високорозвинутих країн
Нових індустріальних країн
Середньорозвинутих країн

456. Словенію відносимо до групи:

Країн, що розвиваються
Високорозвинутих країн
Нових індустріальних країн
Середньорозвинутих країн

457. Порт Генуя знаходиться у:

Італії
Франції
Греції
Португалії

458. Порт Нант знаходиться у:

Італії
Франції
Греції
Португалії

459. Порт Мальме знаходиться у:

Швеції
Данії
Нідерландах
Німеччині

460. Порт Варна знаходиться у:

Швеції
Данії
Туреччині
Болгарії

461. Порт Гданськ знаходиться у:

Швеції
Данії
Литві
Польщі

462. Порт Трієст знаходиться у:

Швеції
Данії
Нідерландах
Італії

463. Порт Рієка знаходиться у:

Швеції
Хорватії
Нідерландах
Італії

464. Порт Поті знаходиться у:

Швеції
Грузії
Нідерландах
Італії

465. Порт Йокогама знаходиться у:

Південній Кореї
Японії
Таїланді
Індонезії

466. Порт Сянган знаходиться у:

Південній Кореї
КНР
Таїланді
Індонезії

467. Порт Кейптаун знаходиться у:

Швеції
Південній Африці
Намібії
Великій Британії

468. Порт Гуаякіль знаходиться у:

Еквадорі
Південній Африці
Бразилії
Іспанії

469. Порт Х'юстон знаходиться у:

США
Південній Африці
Канаді
Великій Британії

470. Порт Ванкувер знаходиться у:

Канаді
Південній Африці
Австралії
Великій Британії

471. Порт Квебек знаходиться у:

Канаді
Південній Африці
Австралії
Великій Британії

472. Порт Баку знаходиться на узбережжі:

Каспійського моря
Ладозького озера
Чорного моря
Аральського моря

473. Порт Чикаго знаходиться на березі озера:

Онтаріо
Мічиган
Ведмежого
Атабаска

474. Порт Дюссельдорф знаходиться на березі річки:

Рона
Рейн
Луара
Драва

475. Порт Сент-Луїс знаходиться на річці:

Рона
Рейн
Міссісіпі
Маккензі

476. Порт Монреаль знаходиться на річці:

Рона
Святого Лаврентія
Міссісіпі
Маккензі

477. Порт Касабланка знаходиться на узбережжі:

Тихого океану
Індійського океану
Атлантичного океану
Північного Льодовитого океану

478. Порт Лагос знаходиться на узбережжі:

Тихого океану
Індійського океану
Атлантичного океану
Північного Льодовитого океану

479. Провідний виробник літаків у ЄС:

Ейрбас Індастріс
Боїнг
Локхід-Мартін
Антонов

480. Провідний виробник літаків у США:

Ейрбас Індастріс
Боїнг
Локхід-Мартін
Антонов

481. Авіабудівна держава:

Італія
Кенія
Чилі
Австралія

Базовий рівень

1. Креслення невеликої ділянки місцевості у великому масштабі за допомогою умовних знаків, з відображенням рельєфу горизонталями, називають

топографічним планом
картою
картосхемою
планом місцевості

2. Масштаб 1:5000 означає, що зображення на плані зменшене у

20 разів
200 разів
500 разів
5000 разів

3. Масштаб, який відрізняється тим, що біля кожного числа записана назва одиниці вимірювання, називають

іменованим
числовим
лінійним
поперечним

4. Числовий масштаб 1:2000 буде відповідати такому іменованому

в 1 см – 2 м
в 1 см – 20 м

в 1 мм – 20 м

в 1 см – 200 м

5. Границю видимого простору, де нам здається, що небо сходиться з землею, називають

планом

картою

малюнком

горизонтом

6. Верхня частина справжнього плану місцевості завжди спрямована на

захід

схід

північ

південь

7. Уночі можна визначити точний північний напрям за

Місяцем

Венерою

сузір'ям Оріона

Полярною зорею

8. Для орієнтування і прокладання маршрутів на місцевості найзручніше за будь-якої погоди, у будь-який час доби користуватися

компасом

масштабом

циркулем

транспортиром

9. Джерела, колодязі наносять на плані місцевості умовними знаками

масштабними

лінійними

контурними

позамасштабними

10. Струмки, ґрунтові дороги наносять на плані місцевості умовними знаками

масштабними

лінійними

контурними

позамасштабними

11. Озера, зарості чагарників, сади наносять на плані місцевості умовними знаками

масштабними

лінійними

контурними (площадними)

позамасштабними

12. Градусна сітка Землі утворена

паралелями та ізолініями

меридіанами і паралелями
ізолініями та меридіанами
горизонталями та паралелями

13. Зменшена у мільйони разів модель Землі називається

геоїдом
глобусом
телурієм
спутником

14. Відстань від екватора до конкретної точки на поверхні Земної кулі, яка виражена у градусах

географічна довгота
абсолютна висота
географічна широта
змінюється від 0 до 180°

15. Лінія з географічними координатами 0° ш – це

Гринвіцький меридіан
екватор
меридіан, протилежний до Гринвіцького
тропік

16. За охопленням території виділяють карти

середньомасштабні
окремих материків
навчальні карти
загальногеографічні

17. За масштабом географічні карти поділяють на

середньомасштабні
окремих країн
довідкові
загальногеографічні

18. За призначенням карти поділяють на

середньомасштабні
окремих країн
довідкові
загальногеографічні

19. За змістом карти поділяють на

агітаційні
довідкові
навчальні
тематичні

20. Хто з європейців здійснив відкриття морського шляху до Індії та пройшов вздовж східного узбережжя материка Африка?

Христофор Колумб
Фернанд Магеллан
Васко да Гама
Джон Кабот

21. За змістом тематичні карти поділяють на

агітаційні
карти суспільних явищ
навчальні
довідкові

22. Якщо абсолютна висота суходолу від 0 до 200 м і нижча від 0, то зафарбування на фізичній карті робиться кольором

зеленим
жовтим
коричневим
голубим

23. Яким кольором позначаються найбільші глибини океанів на географічних картах

світло-синім
зеленим
білим
темно-синім

24. Буковина — це територія в межах сучасної області

Одеської
Чернівецької
Львівської
Закарпатської

25. Україна розташована у

східній частині Євразії
центральної частині Європи
центральної частині Євразії
західній частині Європи

26. Найближча до початкового меридіана точка України знаходиться

на мисі Сарич
біля села Рання Зоря
біля села Соломонове
біля села Грем'яч

27. Кордон України з Румунією проходить по річці

Сян
Прип'ять
Тиса
Черемош

28. Серед наведених областей з Польщею межує

Житомирська
Чернівецька
Львівська
Івано-Франківська

29. Основоположником української географічної науки вважають

Степана Рудницького
Володимира Кубійовича
Павла Тутковського
Олексія Діброву

30. Сучасна площа території України становить

747,6 тис км²
630 тис км²
603,7 тис км²
300 тис км²

31. В Україні виділяють два великі лісозаготівельні райони

Поліський і Карпатський
Донбас, Придніпров'я
Донбас і Буковина
Закарпаття і Придніпров'я

32. Зерновими культурами є

гречка, просо, рис
цукровий буряк, соя льон
ріпак, соняшник
коноплі, хміль

33. Провідна зернова культура в Україні — це

озима пшениця
жито
ячмінь
яра пшениця

34. Найвідоміші фірми та виробничі об'єднання хутрової промисловості діють у

Києві, Львові, Харкові, Луганську
Харкові та Тисмениці
Бердичеві, Києві
Одесі, Харкові, Дунаївцях

35. Які з природних ресурсів мають найбільше значення в АПК

лісові
земельні
мінеральні
енергія вітру

36. Розведення багаторічних насаджень — садів, ягідників, виноградників це

рільництво
плодівництво
луківництво
овочівництво

37. Галузь харчової промисловості, що тяжіє до споживача

молочна
олійна
рибна
цукрова

38. Сировиною для швейної промисловості є

трикотаж
бавовна
тканини
льон

39. Комплекс заходів, які поліпшують земельні угіддя, називається

меліорацією
інфраструктурою
інтенсифікацією
автоматизацією

40. Висока врожайність зернових у Степу спричинена передусім

родючими ґрунтами
достатньою зволоженістю
наявністю трудових ресурсів
надмірною зволоженістю

41. Баштанні культури (кавуни, дині) вирощують

на Поліссі
в Лісостепу
в Степу
в Закарпатті

42. Спеціалізація приміських зон має напрямок

овоче-молочний
зерновий
виноградарський
олійний

43. У Карпатах найкращі умови для розвитку

вівчарства
свинарства
виноградарства
шовківництва

44. Агропромисловий комплекс

складається тільки з рослинництва і тваринництва
не включає сільськогосподарські, промислові та транспортні підприємства, підприємства торгівлі й громадського харчування, наукові і навчальні заклади
це поєднання ланок господарства, діяльність яких пов'язана з виробництвом, переробкою та збутом сільськогосподарської продукції
це сільське господарство

45. Меліорація

зрошення земель на Півдні, осушення на Поліссі, захист ґрунтів від ерозії в Лісостепу
виращування польових культур на орних землях
галузь рослинництва (за способом використання земель)
комплекс заходів не спрямованих на збереження та поліпшення земельних угідь

46. Луківництво

розведення багаторічних насаджень — садів, ягідників, виноградників
виращування польових культур на орних землях
не є галузь рослинництва за способом використання земель
використання і поліпшення природних лук, створення штучних сіножатей і пасовищ

47. Результатом роботи транспорту є

переміщення вантажів і людей
виготовлення автомобілів, суден
переміщення тільки людей
виготовлення літаків і труб

48. До сухопутних видів транспорту можна віднести

трубопровідний
річковий
морський
авіаційний

49. До водних видів транспорту можна віднести

трубопровідний
річковий
залізничний
авіаційний

50. Головний порт Чорного моря

Одеса
Херсон
Миколаїв
Маріуполь

51. До галузей, які покликані забезпечувати матеріальні умови життя населення, належать

освіта
житлово-комунальне господарство,

охорона здоров'я та фізична культура
культура

52. Якщо обмін товарами здійснюється в межах однієї країни, то торгівля називається

внутрішньою
зовнішньою
гуртовою
роздрібною

53. Географічна довгота може мати найбільше значення

90°
180°
360°
270°

54. Ландшафти, у яких структура змінена на науковій основі в інтересах суспільства, називають

раціональними
гірничо-промисловими
культурними
цивілізованими

55. Найбільшими вугільними ресурсами володіють

Саудівська Аравія, Ірак, Кувейт, Іран
США, Індія, КНР, Росія
Росія, Іран, США, Алжир, Туркменістан
Туреччина, Греція, Кіпр, Сирія

56. Найбільшими запасами природного газу володіють

Саудівська Аравія, Ірак, Кувейт, Іран
США, КНР, Росія
Росія, Іран, США, Алжир, Туркменістан
Нідерланди, Канада, Росія, Судан

57. Особливістю складу порід дерев північного лісового поясу є

значне переважання хвойних порід
практична відсутність хвойних порід
переважання евкаліптових порід
переважання вічнозелених широколистяних порід

58. Більше 85% використовуваної людиною морської біомаси належить

водоростям
морським ссавцям
молюскам, ракоподібним
рибі

59. Головним виробником кукурудзи у світі (близько 40 % світового збору) є

Індія
Японія

Китай
США

60. Вкажіть НЕправильне твердження про спосіб кількісного фону

однорідні за порядком кількісних величин ділянки розфарбовують одним кольором різної насиченості або покривають відповідними штрихуваннями;
територія, яка зображена на карті розділяється на ділянки відповідно до встановленої шкали способом кількісного фону можна скористатися, щоб показати районування території за якою-небудь однією якісною ознакою
при застосуванні кількісного фону лінії на карті розмежовують виділені за кількісною ознакою території

61. Який спосіб зображення використовується на тематичних картах для відображення однорідних явищ, щоб відобразити їх кількісні величини у межах одиниць адміністративно-територіального поділу

крапковий
ізоліній
кількісного фону
локалізованих діаграм

62. При крапковому картографічному способі зображення кожній крапці надають визначене числове значення, яке ще називають її

масою
часткою
вагою
об'ємом

63. Якщо при крапковому картографічному способі зображення кожному з районів, щодо яких відома (за статистичними даними) сумарна величина явища, крапки розставляються рівномірно по всій площі району без врахування фактичного розміщення явища, то такий спосіб їх розміщення називають

економічним
географічним
рівномірним
статистичним

64. Вкажіть НЕправильне твердження про крапковий картографічний спосіб зображення

при статистичному способі розміщенні крапок не можна визначити як дійсне розміщення явища, так і порівнювати інтенсивність явища в різних районах по різній густоті наявних у них крапок
при читанні карти, на якій крапки розставлені географічним способом, можна з великою вірогідністю визначити ареал явища, його інтенсивність у різних ділянках ареалу і також підрахувати як сумарну величину явища, так і кількість його в будь-якому районі карти
звичайно крапковий спосіб застосовують для показу абсолютної кількості явища, але є різновид способу, при якому вага крапки виражає не абсолютну, а відносну кількість
крапковим способом можна відобразити структуру явища, використовуючи різний колір крапок для позначення його якісно різних складових, а також розвиток явища в часі

65. Проведені на карті криві, по всій довжині яких кількісний показник якого-небудь явища залишається незмінним, називають

- лінійними знаками
- ізолініями
- знаками руху
- лініями руху

66. Вкажіть НЕправильне твердження про спосіб ізоліній

- застосовують для кількісної характеристики явищ
- застосовують для явищ що мають суцільне і безперервне поширення на значній площі
- застосовують для явищ, що характеризуються більш-менш поступовою зміною своєї інтенсивності
- густота відтінку фарби між ізолініями зростає зі зменшенням показників ізоліній

67. Способом ізоліній на географічних картах прийнято зображати

- кліматичні характеристики
- ареали поширення явищ
- природні зони
- напрямки переміщень явищ чи об'єктів

68. Лінії рівних кількостей опадів, що випадають, зображають

- ізобатами
- стратоізогіпсами
- ізобарами
- ізогієтами

69. Лінії однієї дати настання явища, називають

- ізохронами
- стратоізогіпсами
- ізобарами
- ізобатами

70. Яка ізотерма січня проходить у північно-східних районах України

- 8°C
- 4°C
- 0°C
- +2°C

71. Який чинник є визначальним у виникненні вітру:

- Нерівномірний розподіл тиску в горизонтальній площині
- Неупорядкований, хаотичний рух повітря
- Різниця швидкості вітру в суміжних шарах повітря
- Перемішування повітря за рахунок вологості

72. Здатність ґрунту пропускати через себе воду називається:

- водний режим;
- водний баланс;

тип водного режиму;
водопроникність ґрунту.

73. Здатність ґрунту пропускати через себе повітря називається:

адсорбція;
адгезія;
повітропроникність;
абсорбція.

74. Речовини або елементи, які потрібні для живлення рослин, називаються:

поживні речовини;
важкі метали;
антибіотики;
інгібітори.

75. Здатність ґрунту задовольняти потреби рослин у поживних речовинах, воді, біотичному та фізико-хімічному середовищі називається:

поживний режим ґрунту;
родючість ґрунту;
теплоємність;
тепловий режим ґрунту.

76. Найбільша річка басейну Дунаю, що бере початок в межах території України

Черемош
Латориця
Дністер
Тиса

77. Найбільшою правою притокою Дніпра у межах території України є річка

Тетерів
Прип'ять
Десна
Ворскла

78. Гори Аппалачі за віком утворення складок належать до:

байкальської складчастості;
каледонської та герцинської складчастості;
мезозойської складчастості;
докембрійських фаз горотворення.

79. Степові блюдця, озера просадочного походження поширені в Україні найбільше на

Придніпровській височині
Причорноморській низовині
Поліській низовині
Донецькій височині

80. У тропічному поясі на високих плато Центральної Америки панують:

савани;

лісостепи;
вологі вічнозелені ліси;
твердолистяні ліси.

81. У внутрішніх районах Кордильєр розміщена зона:

напівпустель;
саван;
пустель;
твердолистяних лісів

82. Які ґрунти поширені у західній подільській частині України

каштанові
чорноземи
сірі лісові
дерново-підзолисті

83. На півночі помірного поясу Північної Америки в умовах прохолодного літа і надмірного зволоження сформувалася зона:

тундри
мішаних лісів
лісотундри
тайги

84. Численні зниження та горби на рівнинних просторах північної частини материка Північна Америка утворилися внаслідок:

рухів літосферних плит;
діяльності материкового зледеніння;
вулканізму;
зсувів і осипищ.

85. Відкрив півострови Ньюфаундленд та Лабрадор:

Генрі Гудзон;
Джон Кабот;
Джон Девіс;
Вітус Берінг.

86. У якій природній зоні Євразії зустрічаються чорний гімалайський ведмідь, бамбуковий ведмідь – панда, леопарди, мавпи – макаки і гібони?

перемінно-вологих (мусонних) лісів;
савани і рідколісся;
твердолистяних вічнозелених лісів і чагарників;
вологих екваторіальних лісів.

87. Особливістю найбільших річок басейну Тихого океану Євразії є те, що вони:

мають переважаюче льодовикове живлення;
усі взимку замерзають;
розливаються в основному влітку під час мусонних дощів;
усі при впадінні в море утворюють естуарій.

88. Особливістю річок басейну Північного Льодовитого океану Євразії є те, що вони:

живляться в основному за рахунок літніх дощів;
більшість річок мають льодовикове живлення;
своє скресання починають з верхів'їв;
усі при впадінні у море утворюють дельту.

89. Який тип атмосферної циркуляції панує на більшості території континентальної Європи?

Арктичного максимуму;
західних вітрів;
Азіатського максимуму;
Атлантичного мінімуму.

90. Особливістю однієї з найбільших річок басейну Індійського океану – річки Інд є те, що:

річка утворює величезну спільну дельту з Брахмапутрою;
на річці бувають грандіозні повені, що загрожують загибеллю густонаселеним островам;
на рівнині вона тече повільно, розпадається на рукави, утворює озеровидні розширення;
річка у посушливі сезони іноді не досягає Аравійського моря.

91. У якій частині Євразії спостерігається найбільше вулканів та землетрусів

північна частина материка
західна частина Азії
східне узбережжя материка
гори Тибету і Забайкалля

92. Рельєф Євразії дуже різноманітний, тому що:

на її території дуже різноманітні кліматичні умови;
її територія має давню історію геологічного розвитку та складну тектонічну будову;
в основі материка лежить одна велика платформа, яка складена різноманітними гірськими породами;
у межах її території є давні платформи та області складчастості.

93. Скандинавські ріки басейну Атлантичного океану:

повноводні узимку і міліють сухим літом;
утворюють дельти з декількома рукавами;
короткі, порожисті, течуть по твердих породах;
течуть начебто по насипу, який утворений власними наносами.

94. Українські Карпати є частиною

Південних Карпат
Сербських Карпат
Східних Карпат
Західних Карпат

95. У північно-західній частині Українських Карпат невелика кількість водних потоків належить до системи річки Сян — притоки

Дністра
Тиси

Вісли
Західного Бугу

96. Найвисокогірнішим серед озер Українських Карпат є

Несамовите
Синевир
Бребенескул
Марічейка

97. Максимальна глибина Чорного моря

2245 м
31250 м
1125 м
1545 м

98. Солоність поверхневих вод Чорного моря становить близько

18 проміле
14 проміле
8 проміле
2 проміле

99. Солоність поверхневих вод Азовського моря становить близько

28 проміле
14 проміле
8 проміле
2 проміле

100. Основну частину (78%) газового складу атмосфери становить

кисень
вуглекислий газ
азот
інертні гази

101. Верхню межу атмосфери умовно проводять на висоті близько

50 км
80 км
20000 км
1000 км

102. Температура, при якій його відносна вологість стає рівною 100%, називається

абсолютною вологістю
максимальною вологістю
фактичною вологістю
точкою роси

103. Сукупність погодних умов, характерних для даної території, що повторюються з року в рік, називають

кліматом

станом атмосфери
погодою
атмосферною циркуляцією

104. Як називають відносно стійкі ділянками земної кори з двоярусною будовою?

платформами
геосинкліналями
орографічними зонами
фундаментами

105. Найнижчу частину річкової долини, тобто заглиблення, яке зазвичай зайняте водою, називають

руслom або річищем
басеном
річковою системою
витокom

106. Типовими деревами вологих екваторіальних лісів Євразії є:

вічнозелені дуби, дика маслина, благородний лавр, південна сосна – пінія, кипариси;
магнолії, камфорний лавр, камелії, тунгове дерево, бамбук;
дуб, бук, граб, особливі види сосни, кипариси;
велика кількість видів пальм (до 300 видів), бамбука;

107. Від тропічних пустель Африки й Австралії азійські пустелі помірного поясу відрізняються:

вищими літніми температурами;
відсутністю рослин, що запасують воду в тканинах – сукулентів;
теплішою зимою;
тим, що бурі і сіро-бурі ґрунти тут не утворюють суцільного покриття.

108. Багато природних зон Євразії не мають суцільного поширення, або їх простягання істотно відхиляється від широтного напрямку тому, що:

материк сильно витягнутий з півночі на південь;
у межах географічних поясів характерні значні відмінності у температурах літніх місяців;
характерні значні відмінності у середніх температурах на різних широтах;
характерні значні відмінності у величинах та режимах зволоження різних частин географічних поясів.

109. Домінування у лишайниковому покриві різних видів ягелю (так звані ягельні тундри) характерне для

Європейської тундри
центрально-сибірської тундри
пустищ субантарктики
європейської пушти

110. У лісостепу Євразії переважає трав'яниста рослинність на ґрунтах:

дерново-підзолистих;
чорноземних;
каштанових;

сіро-бурих.

111. Європу та Африку розділяє

Гібралтарська протока
Суецький канал
Магелланова протока
Панамський канал

112. Їх межа у Північній півкулі знаходиться приблизно на 32° пн. ш. (Південна Каліфорнія, Флорида, Бермудські острови), а в Південній півкулі доходить до 44° пд. ш. (о. Чатам на схід від Нової Зеландії). Це

гілеї
мангри
сельва
тусоки

113. У якій природній зоні Євразії вирубані ліси не відновлюються, а їхнє місце займають чагарникові формації?

перемінно-вологих (мусонних) лісів;
савани і рідколісся;
твердолистяних вічнозелених лісів і чагарників;
вологих екваторіальних лісів.

114. Найбільш типовими низькорослими деревами лісотундрового рідколісся Євразії є:

береза, ялина, модрина;
кедр, дуб, бук;
модрина, кедр, сосна;
липа, береза, вільха.

115. Одні з найбільших покладів кам'яного вугілля материка розташовані на територіях:

півостровів Південної Європи;
Західноєвропейської та Східноєвропейської платформ;
Центральної та Південно-Західної Азії;
півострова Індостан та Великої Китайської рівнини.

116. Вирішальний вплив на клімат Африки має

розміщення щодо океанів
рельєф материка
майже симетричне розміщення щодо екватора
океанічні течії

117. Острів Мадагаскар відділяється від Африки протокою

Мозамбіцькою
Баб-ель-Мандебською
Магеллановою
Гібралтарською

118. Серед країн Азійсько-Тихоокеанського регіону за рівнем розвитку паркової індустрії лідирує:

Китай;
Японія;
Індонезія;
Філіппіни

119. В основі більшої частини материка залягає

давня Африкано-Аравійська платформа
молода складчаста споруда
область альпійської складчастості
молода платформа

120. Українські Карпати є частиною:

Південних Карпат;
Східних Карпат;
Трансільванського плато;
Західних Карпат

121. Яка європейська країна межує із Чернівецькою, Івано-Франківською та Закарпатською областями на західному кордоні України?

Польща
Словаччина
Угорщина
Румунія

122. Географічна широта може мати найбільше значення

180°
90°
270°
360°

123. Точка з географічними координатами 0° ш. , 0° д. — це

точка перетину 180-го меридіана та екватора
точка перетину меридіана, протилежного до гринвіцького і екватора
точка перетину 0-го меридіана та тропіка
точка перетину 0-го меридіана та екватора

124. Частка корінних жителів Австралії (аборигенів) становить від усього населення материка

80%
10%
8%
1%

125. Українська наукова станція в Антарктиді називається

Антарктична
Українська
Академік Вернадський
Північноантарктична

126. На один градус Земля повертається за

- 24 хвилини
- 15 хвилин
- 4 хвилини
- 12 хвилин

127. Вісь добового обертання Землі нахилена до площини її орбіти під кутом

- 23,5°
- 66,5°
- 73,5°
- 76,5°

128. Частина долини ріки, яка в повінь або в паводок заливається водою називається:

- перекатом
- плесом
- терасою
- заплавою

129. Найбільше опадів на території материка Австралії випадає

- у центральній частині
- у північній частині
- у західній частині
- у південній частині

130. Які поняття характеризують особливі періоди в режими ріки?

- Період нормального рівня води
- Закономірності коливання витрат і рівня води
- Випаровування, опади, стік
- Межень, водопілля, паводок

131. Материк Антарктиду відкрито у

- 1774 р
- 1820 р
- 1911 р
- 1912 р

132. Як називають повторювану щорічно в один і той же сезон фазу найбільшої водності з високим та тривалим підвищенням рівнів?

- Межень
- Повінь
- Витрата води
- Режим ріки

133. Що є причиною паводків?

- Водний режим ріки
- Фаза водного режиму ріки, що характеризується тривалим стоянням низьких рівнів
- Закономірності коливання витрат і рівня води

Інтенсивні випадання дощів або танення снігу під час відлиг

134. Вкажіть яке місце за площею займає Південна Америка серед усіх материків

- третє
- четверте
- п'яте
- шосте

135. Південну Америку перетинають

- екватор і два тропіки
- південний тропік і екватор
- південні тропік і полярне коло
- північний тропік і екватор

136. У якому тепловому поясі розташована більшість території Південної Америки?

- помірному
- жаркому
- тропічному
- субтропічному

137. Перші з європейців, що побували на узбережжі Південної Америки, були учасники експедиції

- Христофора Колумба
- Фернана Магеллана
- Америго Веспуччі
- Френсіса Дрейка

138. У Південній Америці немає кліматичного поясу

- субекваторіального
- субтропічного північної півкулі
- тропічного північної півкулі
- помірного

139. Найвищий водоспад світу, що знаходиться на річці системи Оріноко, називається

- Анхель
- Ігуасу
- Тітікака
- Ніагара

140. Річка Амазонка серед інших річок світу займає перше місце за

- довжиною і швидкістю течії
- падінням і похилом русла
- площею басейну і водністю
- крутизною схилу берегів

141. До якої раси належать корінні жителі Південної Америки?

- негроїдної
- австралоїдної
- монголоїдної

європеоїдної

142. Найбільшою за площею і чисельністю населення державою Південної Америки є

Бразилія
Болівія
Аргентина
Чилі

143. На півдні Південної Америки савани поступово переходять у зону субтропічних

лісів
напівпустель
пустель
степів

144. Друга за площею басейну річка Південної Америки

Оріноко
Чурун
Парана
Уругвай

145. За мовною ознакою Південну Америку разом із Центральною Америкою та Мексикою називають

Англосаксонською Америкою
Латинською Америкою
Середньою Америкою
Центральною Америкою

146. До корінних жителів Північної Америки не належать

індіанці
афроамериканці
алеути
ескімоси

147. Індіанці, які заселили Північну Америку, є вихідцями із

Азії
Європи
Африки
Південної Америки

148. Більша частина населення в Мексиці та країнах Центральної Америки розмовляють на мові

англійській
французькій
іспанській
російській

149. Північну та центральну частини Північної Америки займають

гори
рівнини

хребти
западини

150. На західну частину Північної Америки на північ від паралелі 30° пн. ш. найбільший вплив мають вітри

пасати
західні
північно-східні
мусонні

151. Найвищою вершиною Кордильєр є гора

Орісаба
Мак-Кінлі
Катмай
Попотікатепетель

152. Територія Північної Америки знаходиться в усіх кліматичних поясах крім

екваторіального
арктичного
тропічного
помірного

153. Східне узбережжя Північної Америки омиває одна із найпотужніших течій світу

Гольфстрім
Каліфорнійська
Аляскінська
Лабрадорська

154. Велика група островів на півночі Північної Америки називається

Канадським арктичним архіпелагом
Великими Антильськими
Алеутськими
Баффіною Землею

155. Берегова лінія Північної Америки у порівнянні з іншими материками є

слабо розчленованою
сильно розчленованою
не розчленованою
помірно розчленованою

156. На півночі біля Північної Америки розташований найбільший острів земної кулі

Баффінова Земля
Вікторія
Гренландія
Банкс

157. Великий каньйон – один із найбільших каньйонів світу утворила річка

Колорадо

Міссісіпі
Міссурі
Колумбія

158. Більшість озер Північної Америки має походження

тектонічно-льодовикове
вулканічне
зсувне
карстове

159. Знаменитий Ніагарський водоспад розташований між озерами

Гурон і Мічиган
Ері та Онтаріо
Ері та Мічиган
Верхнє та Гурон

160. Більшу частину Гренландії і Канадського Арктичного архіпелагу займає зона

арктичних пустель
тундри
лісотундри
тайги

161. Євразія – найбільший материк Землі, який займає від усієї площі суходолу

1/2
1/3
1/4
1/5

162. Вкажіть гори, які є умовною межею Європи та Азії

Альпи
Памір
Уральські
Гімалаї

163. Уся материкова частина Євразії розташована у

західній півкулі
південній півкулі
східній півкулі
північній півкулі

164. Берегова лінія Євразії найпорізаніша на

півночі
півдні
заході
сході

165. Найвища вершина світу Джомолунгма має висоту

8048 м

8061 м

8148 м

8848 м

166. Найнижча точка суходолу Землі знаходиться у межах

Прикаспійської низовини

Західно-Сибірської низовини

Туранської низовини

западини Мертвого моря

167. Найбільшою річкою Європи є

Дніпро

Дунай

Дон

Волга

168. Найбільшою річкою Євразії є

Хуанхе

Амур

Янцзи

Волга

169. Вкажіть найгустіше заселену територію Євразії

Тибет

Аравійський півострів

острів Ява

гори Піренеї

170. Найбільшою за кількістю населення державою на материку Євразія є

Китай

Індія

Німеччина

Пакистан

171. Найбільшою за площею державою материка Євразія є

Китай

Індія

Росія

Казахстан

172. У Південно-Західній Азії концентрується населення, яке здебільшого належить до

монголоїдної раси

північної вітки європеоїдної раси

південної вітки європеоїдної раси

особливої гілки екваторіальної раси

173. У Північний Льодовитий океан впадають такі великі річки Євразії, як

Хуанхе, Меконг, Янцзи, Амур

Єнісей, Об, Лена, Вісла
Інд, Ганг, Тигр, Євфрат
Дунай, Дніпро, Рейн

174. До Альпійсько-Гімалайського поясу відносять гори

Гімалаї, Тянь-Шань, Алтай, Альпи
Гімалаї, Кавказ, Альпи, Карпати
Гімалаї, Тибет, Кавказ, Іранське нагір'я
Гімалаї, Кавказ, Уральські гори, Альпи

175. До давніх платформи у межах Євразії належить

Західноєвропейська
Західно-Сибірська
Східноєвропейська
Туранська

176. Річки Євразії несуть свої води у

тільки два океани
три океани і басейни внутрішнього стоку
тільки три океани
чотири океани і басейни внутрішнього стоку

177. Європу та Африку омивають води

Тихого океану
Північного Льодовитого океану
Середземного моря
Баранцевого моря

178. Численні зниження та горби на поверхні Євразії, які утворив льодовик, особливо помітні на території

Індокитаю та Індостану
узбережжя Тихого океану
Скандинавського півострова
Іранського нагір'я

179. Найбільші запаси нафти та газу у світі зосереджені у Євразії на територіях

Китайської рівнини та Куньлуню
Передкарпатського крайового прогину та Східноєвропейської платформи
Месопотамської низовини та Західно-Сибірської молоді платформи
шельфової зони Чорного та Середземного морів

180. Полюс холоду північної півкулі знаходиться

в околицях селища Черапунджа в Індії
на півострові Таймир
на Аравійському півострові
в околицях міста Ойм'якон

181. Найбільшою річкою басейну Атлантичного океану у Євразії, другою за величиною річкою

Європи є

Дніпро
Дунай
Дон
Вісла

182. Найповноводніша річка Євразії серед тих, які належать до басейну Північного Льодовитого океану

Об
Печора
Лена
Єнісей

183. У високих Альпійських горах бере початок одна з великих річок Європи

Одра
Дунай
Рейн
Вісла

184. Крайньою західною точкою материка є

мис Дежнёва
мис Піай
мис Челюскін
мис Рока

185. Тихий океан за площею займає від усієї поверхні планети

понад 1/2
понад 1/3
близько 1/4
менше 1/5

186. Тихий океан за площею займає від поверхні Світового океану

майже 1/2
близько 1/4
21%
4%

187. Вкажіть жолоб у Тихому океані, що має найглибшу відмітку дна Світового океану – 11022 м

Алеутський
Пуерто-Ріко
Глибоководний
Маріанський

188. У Тихому океані утворилася система океанічних течій, яка у північній півкулі має форму

кільця
величезної вісімки
півкола

овальну

189. За числом видів і біомасою органічний світ Тихого океану

багатший, ніж в інших океанах
бідніший, ніж в інших океанах
такий, як і в інших океанах
не досить різноманітний

190. Берегова лінія Тихого океану найбільш сильно розчленована біля берегів

Євразії
Південної Америки
Північної Америки
Австралії

191. Глибоководні жолоби у Тихому океані розміщені здебільшого

у його периферійних частинах
у центральній частині
у його південній частині
рівномірно по усій акваторії

192. В останні роки Тихий океан займає у світі за виловом риби

третє місце
друге місце
перше місце
четверте місце

193. Атлантичний океан за розмірами серед океанів

перший
третій
другий
четвертий

194. Вулканізм Ісландії та Азорських островів пов'язаний із

жолобом Пуерто-Ріко
рифтовою зоною Серединно-Атлантичного хребта
океанічним жолобом Серединно-Атлантичного хребта
зустрічним рухом літосферних плит і формуванням Серединно-Атлантичного хребта

195. Найбільшу глибину Атлантичний океан має у межах

рифтової зони Серединно-Атлантичного хребта
жолобу Пуерто-Ріко
акваторії Північно-Атлантичного хребта
акваторії Південно-Атлантичного хребта

196. Найсуворіший клімат в Атлантичному океані має його

північна частина
західна частина
східна частина

південна частина

197. Середня температура поверхневих вод в Атлантичному океані у порівнянні з Тихим

- трохи вища
- трохи нижча
- значно нижча
- значно вища

198. Укажіть, в якій півкулі розташована більша частина акваторії Індійського океану

- північній
- західній
- південній
- південно-східній

199. Найглибша відмітка дна Індійського океану (7209 м) знаходиться в межах

- жолоба Кайман
- Зондського жолоба
- жолоба Пуерто-Ріко
- Маріанського жолоба

200. Біля берегів Аравії, у Червоному морі і Перській затоці опадів випадає

- багато
- дуже мало
- 1000-3000 мм за рік
- 4000 мм за рік

201. Північна частина Індійського океану добре прогрівається, а також позбавлена припливу холодних вод з півдня, тому влітку температура води в Перській затоці піднімається до

- +17°
- +34°
- +51
- +70

202. Солоність поверхневих вод у багатьох районах Індійського океану вища, ніж середня, а в Червоному морі найбільша серед усіх морів Світового океану

- до 35‰
- до 37‰
- понад 41‰
- до 38‰

203. Межі Північного Льодовитого океану проходять від Скандинавського півострова (62° пн. ш.) до Шотландських і Фарерських островів, по Датській і Девісовій протоках, Беринговій протоці, з'єднуючись з водами

- Атлантичного та Індійського океанів
- тільки Тихого океану
- Тихого та Індійського океанів
- Атлантичного і Тихого океанів

204. У Північному Льодовитому океані виділяється дев'ять морів, на частку яких припадає половина всієї поверхні океану. Найбільше серед них

- Баренцове
- Норвезьке
- Біле
- Гренландське

205. Особливо широка смуга шельфу у Північному Льодовитому океані, яка вимірюється багатьма сотнями кілометрів, розміщена біля берегів

- Північної Америки
- Антарктиди
- Євразії
- Південної Америки

206. Найбільша глибина (5527 м) у Північному Льодовитому океані знаходиться в акваторії

- Баренцового моря
- Норвезького моря
- Білого моря
- Гренландського моря

207. Головний елемент рельєфу дна – продовження Серединно-Атлантичного хребта

- Чукотське підняття
- хребет Гаккеля
- підняття Менделєєва
- підняття Ломоносова

208. Найбільшими природними комплексами планетарного масштабу із специфічними особливостями природи є

- океани і материки
- історико-географічні регіони
- фізико-географічні країни
- фізико-географічні області

209. Певну історико-географічну частину географічного простору, що об'єднує території не менше двох країн, має конкретно визначені межі й подібні природні, історичні, соціально-культурні та господарські особливості, називають

- політико-географічним мегарегіоном
- фізико-географічною країною
- економіко-географічним районом
- історико-географічним регіоном

210. В цілому Європу, Азію та Африку, які здавна були відомі європейцям, прийнято називати

- Старим Світом
- Новим Світом
- Середземномор'ям
- Ойкуменою

211. Певну (окрему) частину суходолу, обмежену чіткими суспільно-географічними межами,

називають

історичною землею
державою або залежною країною
географічним поясом
фізико-географічною країною

212. Країни, які з усіх сторін оточені територією тільки однієї держави, називають

колоніями
метрополіями
анклавами
конклавами

213. За розмірами території до найбільших держав світу належать сім, так званих, країн-гігантів (площею понад 3 млн км кв)

Росія, Канада, Китай, США, Бразилія, Аргентина, Індія
Росія, Канада, Китай, США, Бразилія, Аргентина, Казахстан
Росія, Канада, Китай, США, Бразилія, Австралія, Індія
Росія, Канада, Китай, США, Бразилія, Австралія, Казахстан

214. Найменша країна світу, що займає один квартал міста Риму площею 44 га

Ватикан
Монте-Карло
Сан-Марино
Гібралтар

215. До першої п'ятірки найбільших країн за чисельністю населення входять

Китай, Індія, США, Індонезія, Бразилія
Бразилія, Росія, Бангладеш, Японія, Нігерія
Китай, Індія, США, Бразилія, Росія
Китай, Індія, Індонезія, Мексика, США

216. Монархії

влада належить всім дієздатним громадянам або їхній більшості
поділяють на президентські, президентсько-парламентські та парламентські
верховна державна влада цілком або частково в руках однієї людини
не бувають абсолютними та конституційними

217. За формою правління (способом організації верховної державної влади) країни світу поділяються передусім на

унітарні та федеративні
монархії та республіки
демократичні та антидемократичні
метрополії та колонії

218. До так званих теократичних монархій, де глава держави в них є і главою церкви, належать

Оман, Бутан, Бруней, Катар, ОАЕ
Саудівська Аравія та Ватикан

Велика Британія, Швеція, Бельгія, Іспанія, Камбоджа, Японія
Непал, Лесото, Свазіленд, Марокко

219. Переважна більшість країн світу

монархії
імперії
республіки
конфедерації

220. Вкажіть республіки, які за характером співвідношень владних повноважень є однозначно президентськими

ФРН та Італія
США та Бразилія
Макао і Сянган
Бельгія та Японія

221. Вкажіть держави, які однозначно належать до федеративних

Білорусь, Болгарія, Литва
Румунія, Угорщина, Словаччина
ФРН, Індія, Нігерія
Україна, Китай, Росія

222. Територіальні федерації, які утворились шляхом історичного об'єднання федеральних одиниць

Польща, Угорщина
ФРН, США
Індія, Пакистан
Єгипет, Марокко

223. Кавказька країна:

Узбекистан
Азербайджан
Ірак
Казахстан

224. Унаслідок розпаду колишнього СРСР утворилися

Польща, Чехія, Словаччина, Угорщина, Словенія, Румунія, Болгарія, Македонія
Албанія, Хорватія, Боснія та Герцеговина, Грузія, Вірменія, Узбекистан, Киргизстан
Монголія, Китай, Північна Корея, В'єтнам, Куба, Азербайджан, Казахстан
Естонія, Латвія, Литва, Україна, Білорусь, Молдова, Туркменистан, Таджикистан

225. Сьогодні до соціалістичних країн ще зараховують

Польщу, Чехію, Словаччину, Угорщину
Албанію, Хорватію, Македонію, Чорногорію
Китай, Північну Корею, В'єтнам, Кубу
Естонію, Латвію, Литву, Україну

226. Вкажіть групу, в якій названо тільки високорозвинені країни Європи

Ісландія, Норвегія, Швеція, Фінляндія, Данія, Ірландія, Велика Британія
Бельгія, Нідерланди, Німеччина, Франція, Нова Зеландія, Швейцарія
Австрія, Андорра, Іспанія, Італія, Сан-Марино, Греція, Ізраїль
ФРН, Бельгія, Ліхтенштейн, Андорра, Велика Британія, Канада

227. Особливу роль серед ринкових країн світу відіграють держави "Великої сімки"

Ісландія, Норвегія, Швеція, Фінляндія, Данія, Ірландія, Велика Британія
США, Японія, ФРН, Велика Британія, Франція, Італія та Канада
США, Японія, ФРН, Австралія, Греція, Італія та Канада
Ізраїль, Канада, Південна Африка, Австралія та Нова Зеландія

228. Найбільшу роль нафтовидобуток відграє в економіці

Перу
Чилі
Гондурасу
Венесуели

229. Офіційно не входить в ООН тільки одна визнана держава

Швейцарія
Ватикан
Ліберія
Абхазія

230. Головна штаб-квартира ООН знаходиться у

Гаазі
Нью-Йорку
Відні
Парижі

231. Виберіть із переліку прикордонну річку України

Дунай
Південний Буг
Інгuleць
Росава

232. До ЄС сьогодні не входять

ФРН, Франція, Італія, Бельгія, Люксембург, Нідерланди
Ісландія, Норвегія, Монако, Ліхтенштейн, Андорра, Сан-Марино
Данія, Ірландія, Кіпр, Мальта
Австрія, Швеція і Фінляндія

233. Штаб-квартира НАТО розміщена в

Брюсселі
Нью-Йорку
Страсбурзі
Парижі

234. Найбільший залізничний вузол в західній частині України

Львів
Тернопіль
Івано-Франківськ
Чернівці

235. Станом на 2019 р. перший за пасажиропотоком міжнародний аеропорт у західній частині України знаходився у місті

Львів
Івано-Франківськ
Рівне
Чернівці

236. Майже половина території Європи складається з таких великих півостровів

Корсика, Сардинія, Сицилія, Нова Земля, Шпіцберген, Ісландія, Великобританія
Лабрадор, Аляска, Флорида
Скандинавського, Піренейського, Апеннінського, Балканського
Малакського, Апшеронського, Камчатка, Чукотка

237. Торгівля Німеччини і України характеризується

відсутністю позитивної динаміки
сировинним характером
рівновагою експорту та імпорту
переважанням німецького імпорту в Україну, і меншим обсягом українського експорту в Німеччину

238. На цьому острові реалізована модель командно-адміністративної планової економіки:

Куба
Барбадос
Сен-Кітс
Мадагаскар

239. Нові індустріальні держави Азії

Камбоджа, Лаос, М'янма
Грузія, Азербайджан, Вірменія
КНР, Індія, Малайзія
Ліван, Йорданія, Катар

240. Зниження народжуваності завжди призводить до

помолодшання населення
постаріння населення
демографічного вибуху
еміграції населення

241. Скільки становить середня очікувана тривалість життя у найбільш розвинутих європейських країнах та Японії за даними 2008 року

понад 80
69 років
64 роки

менше 40 років

242. Чоловіків у світі

трохи менше, ніж жінок
стільки, як жінок
трохи більше, ніж жінок
набагато менша, ніж жінок

243. До народів, що налічують понад 50 мільйонів осіб, належать

мексиканці, болгари, лівійці, мароканці, єменці
бразильці, аргентинці, чилійці, перуанці, колумбійці, еквадорці
узбеки, таджики, киргизи, туркмени, казахи
китайці, хіндустанці, американці США, бенгальці, бразильці

244. Французи, італійці, іспанці, американці належать до

уральської сім'ї
романської мовної групи
германської мовної групи
кельтської мовної групи

245. До небагатьох соціалістичних країн світу з командно-адміністративною системою економіки належить

Беліз
Гондурас
Куба
Нікарагуа

246. Німецькою мовою розмовляють

канадці, австралійці, новозеландці
австрійці, швейцарці
більшість народів Латинської Америки
монегаски, фарерці, баски

247. До найбільш розповсюджених мов світу не відносяться

китайська, англійська, хінді
іспанська, бенгальська, індонезійська, португальська, арабська, російська
грецька, польська, шведська
арабська, німецька, французька

248. До світових релігій не належить

буддизм
християнство
іслам
індуїзм

249. Найменш чисельним серед напрямків християнства є

католицизм
православ'я

шиїзм
протестантизм

250. У Греції, Болгарії, Грузії домінує

католицизм
іслам
протестантизм
православ'я

251. Індуїзм сповідують, в основному, жителі

Китаю
Індії
Ізраїлю
Японії

252. Основна маса людей живе в межах трьох кліматичних поясів

помірного, субтропічного і субарктичного
помірного, субтропічного і субекваторіального
помірного, тропічного і екваторіального
субарктичного, субтропічного, субекваторіального

253. До південноазійського осередку з підвищеною щільністю і концентрацією населення належать такі країни

Китай, Японія, КНДР, Південна Корея
Індонезія, Таїланд, Філіппіни, Малайзія
Індія, Бангладеш, Шрі-Ланка, Пакистан
Ізраїль, Ліван, Сирія, Йорданія, Туреччина

254. Урбанізація

це тільки процес формування мегалополісів
для сучасного її етапу в усьому світі характерний ріст і збільшення числа малих міст, що виконують широкий набір функцій (економічних, адміністративних, науково-освітніх)
ріст міст і поширення міського способу життя, який набрав у XIX (країни Європи та Північної Америки) та XX століттях (всі регіони світу) особливо великих темпів
скупчення міст навколо одного основного

255. Найбільшою із наведених за чисельністю населення агломерацією є

Шанхай
Нью-Йорк
Мумбай
Берлін

256. До складу якого мегаполісу входять такі міста, як Філадельфія, Бостон

Англійського
Сан-Сан, або Тихоокеанського
Чіпітс, або Приозерного
Босваш, або Приатлантичного

257. Головним регіоном притягання робочої сили на сьогодні є

Південна Америка
Західна Європа
Північна Азія
Центральна Азія

258. Відплив умів

колонізація нових земель, яка характерна для великих за територією країн (Росія, Канада, Китай, Бразилія, Австралія)
переміщення населення з сільської місцевості у міста, яке характерне для переважної більшості країн світу
означає переманювання кадрів інтелігенції – вчених, інженерів, лікарів і інших спеціалістів вищої кваліфікації
позначається негативно на перспективах розвитку країн, що розвиваються, та постсоціалістичних держав з перехідною економікою

259. Найчисленніша частина працюючого населення планети зайнята у

сфері послуг
сільському господарстві
промисловості
сільському зеленому туризмі

260. Природокористування, якому передуює вивчення з метою розробки таких способів освоєння і перетворення природи, які забезпечували б використання ресурсів і навіть збільшення господарської продуктивності природних комплексів без погіршення їхніх екологічних якостей, називають

раціональним
нераціональним
ресурсодостатнім
ресурсодефіцитним

261. До групи умовно незмінених ландшафтів відносять ландшафти

тундрові, тайгові, пустельні, екваторіальні
середземноморські
лісостепові та степові
Антарктиди, Гренландії, пустель, високогір'їв

262. Слабозмінні ландшафти

ті, що піддалися інтенсивному впливу людини, широко поширені в різних природних зонах тундрові, тайгові, пустельні, екваторіальні ландшафти, які піддаються незначному господарському впливу
ті, де поширене не тільки полювання, рибальство, вибіркова вирубка лісу, але і інші види господарської діяльності
до них належать гірничопромислові, поселенські (зайняті містами), сільсько- та лісгосподарські

263. Нераціональне природокористування характерне, перш за все, для

більшості розвинутих країн
держав-членів ЄС
країн "великої сімки"
країн, що розвиваються

264. Особи індіансько-європеїдного походження

креоли
самба
мулати
метиси

265. Найбільшими запасами нафти володіють

Лівія, Нігерія, Нігер
Індонезія, Малайзія, Південний Судан
Узбекистан, Румунія, Туркменістан
Венесуела, Саудівська Аравія, Іран

266. Особи індіансько-негроїдного походження

креоли
самба
мулати
метиси

267. До основних масивів орних земель світу, що зосереджені у Північній півкулі, не відносяться
рівнинні території у

Південному Сибіру, Східній, Південно-Східній і Південній Азії
Західній і Східній Європі
Північному Сибіру, Південно-Західній Азії і Північній Африці
Канаді і США

268. Особи європеїдно-негроїдного походження

креоли
самба
мулати
метиси

269. Провідні позиції у світі за запасами деревини займають чотири країни

Китай, Ірак, Кувейт, Іран
Росія, Бразилія, Канада, США
Австралія, Іран, Алжир, Туркменістан
Австрія, Швеція, Фінляндія, Аргентина

270. За лісистістю (52%) перше місце у світі займає

Австралія
Азія
Південна Америка
Північна Америка

271. До ресурсів Світового океану не належать

- хімічні
- мінеральні
- енергетичні
- земельні

272. Серед перелічених оберіть методи вимірювання вологості атмосферного повітря

- Психрометричний, гігрометричний
- Ваговий, дистанційний
- Термічний, ваговий
- Психрометричний, ваговий

273. Країни Південно-Західної Азії, Африки та Центральної Америки виділяються в МГПП переважно

- спеціалізацією на високотехнологічній продукції
- сировинною спеціалізацією
- автомобілебудуванням
- літакобудуванням

274. Для НТР не характерні наступні головні риси

- всеохопність
- надзвичайне прискорення науково-технічних перетворень
- вузька спрямованість
- корінна зміна ролі людини в процесі виробництва

275. За виробництвом роботів у світі лідирує

- ФРН
- Японія
- Швейцарія
- Малайзія

276. Науково-технічна революція

- вона не стала на початку XX століття масовим явищем, що визначає хід економічного розвитку світу
- до неї входять господарські структури, що включають первинні (материнські) підприємства та їхні закордонні філії
- її початок відноситься приблизно до середини XIX століття
- це період часу, протягом якого відбувається якісний стрибок у розвитку науки і техніки, докорінно перетворюючи продуктивні сили суспільства

277. Які прилади використовують для вимірювання радіаційного балансу підстилаючої поверхні?

- Балансоміри
- Геліометри та актинометри
- Піранометри
- Гофрована трубка

278. У світових пасажирських перевезеннях лідером залишається

залізничний транспорт
автомобільний транспорт
повітряний транспорт
морський транспорт

279. Найглибше прісноводне озеро України – це...

Ялпуг
Світязь
Бребенескул
Несамовите

280. Найбільшим у світі експортером інноваційних технологій є

ФРН
Японія
США
Росія

281. Курортне місто Скадовськ знаходиться в ...

Львівській області
Миколаївській області
Одеській області
Херсонській області

282. Савани розвинені найбільше у

Африці
Південній Америці
Австралії
Північній Америці

283. В останні десятиліття нафтопереробна промисловість переміщається в

країни Західної Європи
країни, що розвиваються
постсоціалістичні країни
країни “великої сімки”

284. Пінгвіни, трубконості (із птахів); південний морський котик, морський слон (із ластоногих) характерні для

субарктики
субантарктики
північного полюсу
островів арктики

285. Найбільші щорічні обсяги видобутку залізної руди зараз характерні для

Індії, Великої Британії, Італії, Бразилії, Мексики
Норвегії, Канади, Швеції, США, Фінляндії, Ісландії
Китаю, Бразилії, Австралії
Китаю, Бразилії, України

286. У Північній півкулі розміщена на островах Північного Льодовитого океану (Гренландія, Шпіцберген, Канадський Арктичний архіпелаг, усі острови Євразійського сектору Арктики)

- тундра
- полярні пустелі
- пушти
- тусоки

287. У Євразії трав'янисті угруповання з більш-менш зімкнутим травостоєм, що складається переважно із ксерофільних рослин називаються

- степи
- пампи, пампаси
- прерії
- кампоси

288. Савани займають близько 40% усієї території і представлені різноманітними варіантами у

- Африці
- Південно-Східній Азії
- Австралії
- Північній Америці

289. Найбільшим виробником бавовняних та вовняних тканин є

- Австралія
- США
- Китай
- Туреччина

290. Плантації деяких тропічних і субтропічних культур (цукрова тростина, кава, какао, чай, цитрусові, банани, натуральний каучук і ін) у країнах, що розвиваються, більше зорієнтовані на

- експорт
- внутрішній ринок
- регіональний ринок
- збільшення внутрішнього споживання

291. Головною галуззю рослинництва у світі є

- вирощування непродовольчих культур
- вирощування зернових культур
- овочівництво
- вирощування плодово-ягідних культур

292. Основні виробники цукрового буряка

- Бразилія та Індія
- Росія, Франція, США , Німеччина
- Колумбія, Перу, Чилі, Мексика, Білорусія
- Іран, Казахстан, Угорщина

293. Понад 30% світового збору рису дає

- Індія

Японія

Китай

США

294. За збором соняшника провідні позиції у світі займають

Україна, Аргентина

Китай, Росія, Індія, США, Польща, Україна

Індонезія, Бангладеш, Іран, КНДР, Саудівська Аравія, Бразилія

Франція, ФРН, США, Канада

295. Найбільшим поголів'ям овець володіють

Туреччина, Бразилія, США, Китай

США, Канада, Аргентина, Нова Зеландія

Австралія та Китай

Мексика, Гватемала

296. Найбільшим поголів'ям великої рогатої худоби володіють

Індія, Бразилія, США, Китай

США, Канада, Аргентина, Австралія

Австралія та Китай

Узбекистан і Єгипет

297. Найвищого рівня розвитку досягла регіональна транспортна система (30% загальної довжини світових шляхів сполучення)

Південної Америки

Азії

Австралії

Північної Америки

298. Особливо велику роль у забезпеченні міжнародного географічного поділу праці відіграє

залізничний транспорт

морський транспорт

трубопровідний транспорт

автомобільний транспорт

299. Головний район міжнародного туризму, на долю якого припадає майже $\frac{3}{4}$ усіх туристів світу

Латинська Америка

Австралія

Європа

Африка