

Географія_баклавр_безЗНО_2024

базовий рівень

1. Карти на яких один чи декілька природних чи соціально-географічних елементів показані з великою детальністю і глибиною, тому що вони є темою даної карти, належать до
 - а. тематичних
 - б. загальногеографічних
 - в. комплексних
 - г. оглядових
2. Вкажіть неправильне твердження про тематичні карти
 - а. розкривають специфічні властивості одного (чи декількох) елементів, що входять у зміст загальногеографічних карт
 - б. у назві тематичних карт вказується тільки зображена територія
 - в. на багатьох з них зображують також елементи, що на загальногеографічних картах ніколи не показують
 - г. глибина розкриття особливостей явищ, відображуваних на тематичних картах, ступінь узагальнення їхніх кількісних показників, що характеризують явище, буває різною
3. За ступенем узагальнення показників тематичні карти умовно поділяють на
 - а. аналітичні і комплексні
 - б. комплексні і синтетичні
 - в. аналітичні і загальні
 - г. аналітичні і синтетичні
4. За ступенем узагальнення показників тематичні карти, на яких величина явища показана на основі конкретного, часто одиничного виміру, відносять до
 - а. комплексних
 - б. синтетичних
 - в. аналітичних
 - г. одиничних
5. За ступенем узагальнення показників тематичні карти, на яких на яких явище характеризується як єдине ціле на основі поєднання та узагальнення ряду показників, відносять до
 - а. комплексних
 - б. синтетичних
 - в. аналітичних
 - г. карт спостереження
6. За ступенем узагальнення показників карти кліматичних областей, відносяться до
 - а. комплексних
 - б. синтетичних
 - в. аналітичних
 - г. карт спостереження
7. За ступенем узагальнення показників найбільший ступінь узагальнення має карта

- а. рослинного покриву
 - б. тваринного світу
 - в. природних зон
 - г. ґрунтів
8. За змістом тематичні карти поділяють на
- а. аналітичні і фізико-географічні
 - б. соціально-економічні і синтетичні
 - в. фізико-географічні і соціально-економічні
 - г. аналітичні і синтетичні
9. За змістом карти кліматичних областей, відносяться до
- а. комплексних
 - б. фізико-географічних
 - в. соціально-економічних
 - г. карт спостереження
10. За змістом карти, які відображаючи населення і різні сторони його діяльності, відносяться до
- а. комплексних
 - б. фізико-географічних
 - в. соціально-економічних
 - г. карт спостереження
11. Профілі, графіки і діаграми, які розміщені поза рамками карти, відносяться до
- а. картографічного зображення
 - б. математичної основи
 - в. елементами додаткової характеристики території
 - г. оснащенням карти
12. Земля, як і інші планети Сонячної системи, має форму
- а. кулясту
 - б. круглу
 - в. еліпса
 - г. 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
- а. фізичною
 - б. горизонтальною
 - в. рівневою
 - г. топографічною
14. Уявне геометричне тіло, яке обмежене рівневою поверхнею, називають
- а. сфероїдом
 - б. геоїдом
 - в. еліпсоїдом обертання
 - г. еліпсоїдом Красовського

15. Висоту точок реальної (фізичної) земної поверхні над поверхнею геоїда, називають
- а. фізичною
 - б. прямовисною
 - в. абсолютною
 - г. топографічною
16. Екваторіальний радіус земного еліпсоїда становить близько
- а. 6378 км
 - б. 6357 км
 - в. 6371 км
 - г. 12742 км
17. Середній діаметр Землі приймають за
- а. 6378 км
 - б. 6357 км
 - в. 6371 км
 - г. 12742 км
18. Масштаб карти у математичному сенсі це
- а. сума
 - б. добуток
 - в. пропорція
 - г. 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
- а. іменованим
 - б. числовим
 - в. лінійним
 - г. поперечним
20. Масштаб в 1 см 200 км означає, що зображення на карті зменшене у
- а. 200 разів
 - б. 20 000 разів
 - в. 200 000 разів
 - г. 20 000 000 разів
21. В основу створення географічної системи координат покладені
- а. крайні точки Землі
 - б. географічні полюси
 - в. лінії тропіків
 - г. магнітні полюси
22. Лінію перетину земного еліпсоїда з площиною, яка проходить через його центр і перпендикулярна до осі обертання, називають
- а. ортодромією

- б. меридіаном
 - в. тропіком
 - г. екватором
23. Кут між площиною екватора і прямовисною лінією до точки на поверхні земної кулі
- а. географічна довгота
 - б. абсолютна висота
 - в. географічна широта
 - г. змінюється від 0 до 180°
24. Двогранний кут між площиною Гринвіцького ("нульового") меридіана і площиною меридіана точки на поверхні земної кулі
- а. географічна довгота
 - б. абсолютна висота
 - в. географічна широта
 - г. змінюється тільки від 0 до 90°
25. Географічна широта може мати найбільше значення
- а. 90°
 - б. 180°
 - в. 270°
 - г. 360°
26. Географічна довгота може мати найбільше значення
- а. 90°
 - б. 180°
 - в. 270°
 - г. 360°
27. Лінія з географічними координатами 0° ш. — це
- а. Гринвіцький меридіан
 - б. екватор
 - в. меридіан, протилежний до Гринвіцького
 - г. тропік
28. Точка з координатами 0° ш. , 0° д. — це
- а. точка перетину 180-го меридіана та екватора
 - б. точка перетину меридіана, протилежного до Гринвіцького і екватора
 - в. точка перетину 0-го меридіана та екватора
 - г. точка перетину 0-го меридіана та тропіка
29. Точки перетину паралелей і меридіанів називають
- а. вузловими
 - б. картографічними
 - в. градусними
 - г. двогранними
30. Яка дія є завершальною у процесі застосування математичної основи для створення

географічних карт

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

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

- а. великомасштабних карт
- б. середньомасштабних карт
- в. дрібномасштабних карт
- г. топографічних планів

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

- а. великомасштабних карт
- б. середньомасштабних карт
- в. дрібномасштабних карт
- г. топографічних планів

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

- а. великомасштабних карт
- б. середньомасштабних карт
- в. дрібномасштабних карт
- г. топографічних планів

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

- а. великомасштабних карт
- б. середньомасштабних карт
- в. дрібномасштабних карт
- г. топографічних планів

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

- а. великомасштабних карт
- б. середньомасштабних карт
- в. дрібномасштабних карт
- г. топографічних планів

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

- а. великомасштабних карт
- б. середньомасштабних карт
- в. дрібномасштабних карт
- г. топографічних планів

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

- а. навчальних
- б. демонстраційних
- в. довідкових
- г. оглядових

38. Туристська карта Українських Карпат за призначенням належить до
- а. навчальних
 - б. демонстраційних
 - в. довідкових
 - г. оглядових
39. Загальногеографічні дрібномасштабні карти називають
- а. топографічними
 - б. оглядово-топографічними
 - в. оглядовими
 - г. демонстраційними
40. Загальногеографічні карти масштабу "в 1 см — 1 км" називають
- а. топографічними
 - б. оглядово-топографічними
 - в. оглядовими
 - г. демонстраційними
41. Карта адміністративно-територіального устрою України у шкільному атласі за змістом відноситься до
- а. топографічних
 - б. оглядових
 - в. оглядово-топографічних
 - г. тематичних
42. Серед картографічних творів відтворюють ділянку земної поверхні у виді тривимірної об'ємної моделі
- а. рельєфні карти
 - б. географічні карти
 - в. профілі
 - г. глобуси
43. Зображення того явища, що складає тему даної карти, відносять до
- а. спеціальної основи карти
 - б. додаткового змісту карти
 - в. основного або спеціального змісту карти
 - г. географічної основи карти
44. Зображення того змісту тематичної карти, що не виражає безпосередньо її тему, відносять до
- а. спеціальної основи карти
 - б. додаткового змісту карти
 - в. основного або спеціального змісту карти
 - г. географічної основи карти
45. На геологічній карті зображення берегової лінії океанів, морів і озер, рік, а також пунсонів населених пунктів, кордонів держав відносяться до
- а. спеціальної основи карти

- б. додаткового змісту карти
- в. основного або спеціального змісту карти
- г. географічної основи карти

46. Основні елементи змісту загальногеографічних карт на тематичних картах в основному є складовими

- а. спеціальної основи карти
- б. додаткового змісту карти
- в. основного або спеціального змісту карти
- г. географічної основи карти

47. Географічна основа тематичної карти потрібна насамперед для

- а. покращення естетичного оформлення карти
- б. орієнтування в розміщенні об'єктів і явищ, що відносяться до спеціального змісту
- в. додаткової характеристики явищ, що не відносяться до спеціального змісту карти
- г. повторення змісту загальногеографічної карти даної території

48. При необхідності в географічну основу включають елементи, що не входять у зміст загальногеографічної карти, виходячи з міркувань про те, що географічна основа

- а. покращує естетичне оформлення карти
- б. сприяє орієнтуванню в розміщенні об'єктів і явищ, що відносяться до спеціального змісту
- в. спрощує пошук об'єктів, зв'язаних з темою карти
- г. сприяє глибшому розумінню причин розміщення й певних особливостей явищ, що відносяться до спеціального змісту

49. Зазвичай тематична карта у порівнянні з загальногеографічною зображає

- а. вужче коло явищ, але використовує більше різноманіття способів
- б. основний і додатковий зміст карти
- в. додатковий і спеціальний зміст карти
- г. спеціальний зміст карти і географічна основа

50. Фактори утворення тих чи інших форм рельєфу відображають на картах

- а. оглядових
- б. загальногеографічних
- в. тематичних
- г. оглядово-топографічних

51. Вкажіть НЕправильне твердження про географічний зміст тематичної карти

- а. на них добре відображено просторове розміщення картографованих явищ
- б. на багатьох тематичних картах показують величину явища у відповідних одиницях виміру
- в. на тематичних картах детальніше можна відобразити тільки те, що відображають на загальногеографічних картах
- г. є широкі можливості для зображення на них якісних відмінностей самого показуваного явища

52. Скільки основних способів зображення використовують на тематичних картах

- а. 7
- б. 9

в. 11

г. 13

53. Які способи зображення використовують головним чином для показу на карті просторового розміщення явищ, розповсюджених на значній площі, без кількісної їхньої характеристики

- а. крапковий та ізоліній
- б. значків та локалізованих діаграм
- в. картограм та лінійних знаків
- г. спосіб ареалів і спосіб якісного фону

54. Який спосіб зображення використовується на тематичних картах для відображення області поширення культурних і диких видів рослин чи тварин, безстічних області, районів плавучих льодів у морі, районів залягання корисних копалин

- а. ареалів
- б. якісного фону
- в. картограм
- г. крапковий

55. Вкажіть НЕправильне твердження про існуючі способи виділення ареалів

- а. ареали якого-небудь явища нерідко виділяються на картах лінією визначеного малюнка і кольору;
- б. великі по площі ареали позначають умовним знаком — геометричним, художнім чи буквеним
- в. ареал може бути позначений написом з назвою явища
- г. кількісний ареал не оконтурює територію, у межах якої явище тільки зустрічається, але виділяє ту частину області поширення явища, де воно особливо інтенсивно виявляється

56. Який спосіб зображення використовується на тематичних картах для відображення якісно відмінних явищ, які мають суцільне поширення на всій зображуваній території

- а. ареалів
- б. якісного фону
- в. кількісного фону
- г. крапковий

57. Способом якісного фону на географічних картах прийнято зображати

- а. спеціалізацію промислових центрів
- б. геологічну будову
- в. кліматичні характеристики
- г. інтенсивність певного явища

58. Вкажіть НЕправильне твердження про спосіб якісного фону

- а. кожна виділена ділянка карти має свої межі і зафарбовується своїм кольором (покривається штрихуванням або значками визначеного виду)
- б. крім фонового зафарбування, типологічно повторювані ділянки позначаються також номерами чи буквами відповідно до легенди карти
- в. способом якісного фону можна скористатися, щоб показати районування території за якою-небудь однією ознакою
- г. при використанні якісного фону зображена територія цілком поділяється на частини,

виділені контури можуть перекривати один одного, а між ними можуть бути "порожні" місця

59. Який спосіб зображення відображає поділ території на однорідні райони за кількісним показником (або показниками)

- а. картодіаграм
- б. ізоліній
- в. кількісного фону
- г. крапковий

60. У цій шкалі усі значення ряду чисел, що виражають величини явища, поділяють на кілька інтервалів ("ступіней" ряду) і кожному інтервалу присвоюють певний відтінок кольору. Таку шкалу величин називають

- а. неперервною
- б. інтервальною
- в. рядовою
- г. ступінчастою

61. Вкажіть НЕправильне твердження про спосіб кількісного фону

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

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

- а. крапковий
- б. ізоліній
- в. кількісного фону
- г. локалізованих діаграм

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

- а. масою
- б. часткою
- в. вагою
- г. об'ємом

64. 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

- а. економічним
- б. географічним

- в. рівномірним
- г. статистичним

65. Вкажіть НЕправильне твердження про крапковий картографічний спосіб зображення

- а. 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
- б. 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
- в. звичайно крапковий спосіб застосовують для показу абсолютної кількості явища, але є різновид способу, при якому вага крапки виражає не абсолютну, а відносну кількість
- г. крапковим способом можна відобразити структуру явища, використовуючи різний колір крапок для позначення його якісно різних складових, а також розвиток явища в часі

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

- а. лінійними знаками
- б. ізолініями
- в. знаками руху
- г. лініями руху

67. Вкажіть НЕправильне твердження про спосіб ізоліній

- а. застосовують для кількісної характеристики явищ
- б. застосовують для явищ що мають суцільне і безперевне поширення на значній площі
- в. застосовують для явищ, що характеризуються більш-менш поступовою зміною своєї інтенсивності
- г. густина відтінку фарби між ізолініями зростає зі зменшенням показників ізоліній

68. Способом ізоліній на географічних картах прийнято зображати

- а. кліматичні характеристики
- б. ареали поширення явищ
- в. природні зони
- г. напрямки переміщень явищ чи об'єктів

69. Лінії рівних кількостей опадів, що випадають, зображають

- а. ізобатами
- б. стратоізогіпсами
- в. ізобарами
- г. ізогієтами

70. Лінії однієї дати настання явища, називають

- а. ізохронами
- б. стратоізогіпсами
- в. ізобарами
- г. ізобатами

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

- а. -8°C
- б. -4°C
- в. 0°C
- г. $+2^{\circ}\text{C}$

72. Який чинник є визначальним у виникненні вітру:

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

73. Здатність ґрунту пропускати через себе воду називається:

- а. водний режим;
- б. водний баланс;
- в. тип водного режиму;
- г. водопроникність ґрунту.

74. Здатність ґрунту пропускати через себе повітря називається:

- а. адсорбція;
- б. адгезія;
- в. повітропроникність;
- г. абсорбція.

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

- а. поживні речовини;
- б. важкі метали;
- в. антибіотики;
- г. інгібітори.

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

- а. поживний режим ґрунту;
- б. родючість ґрунту;
- в. теплоємність;
- г. тепловий режим ґрунту.

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

- а. Черемош
- б. Латориця
- в. Дністер
- г. Тиса

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

- а. Тетерів
- б. Прип'ять
- в. Десна
- г. Ворскла

79. Гори Аппалачі за віком утворення складок належать до:
- а. байкальської складчастості;
 - б. каледонської та герцинської складчастості;
 - в. мезозойської складчастості;
 - г. докембрійських фаз горотворення.
80. Степові блюдця, озера просядочного походження поширені в Україні найбільше на
- а. Придніпровській височині
 - б. Причорноморській низовині
 - в. Поліській низовині
 - г. Донецькій височині
81. У тропічному поясі на високих плато Центральної Америки панують:
- а. савани;
 - б. лісостеми;
 - в. вологі вічнозелені ліси;
 - г. твердолистяні ліси.
82. У внутрішніх районах Кордильєр розміщена зона:
- а. напівпустель;
 - б. саван;
 - в. пустель;
 - г. твердолистяних лісів
83. Які ґрунти поширені у західній подільській частині України
- а. каштанові
 - б. чорноземи
 - в. сірі лісові
 - г. дерново-підзолисті
84. На півночі помірного поясу Північної Америки в умовах прохолодного літа і надмірного зволоження сформувалася зона:
- а. тундри
 - б. мішаних лісів
 - в. лісотундри
 - г. тайги
85. Численні зниження та горби на рівнинних просторах північної частини материка Північна Америка утворилися внаслідок:
- а. рухів літосферних плит;
 - б. діяльності материкового зледеніння;
 - в. вулканізму;
 - г. зсувів і осипищ.
86. Відкрив півострови Ньюфаундленд та Лабрадор:
- а. Генрі Гудзон;
 - б. Джон Кабот;

- в. Джон Девіс;
- г. Вітус Берінг.

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

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

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

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

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

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

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

- а. Арктичного максимуму;
- б. західних вітрів;
- в. Азіатського максимуму;
- г. Атлантичного мінімуму.

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

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

92. У якій частині Євразії спостерігається найбільше вулканів та землетрусів

- а. північна частина материка
- б. західна частина Азії
- в. східне узбережжя материка
- г. гори Тибету і Забайкалля

93. Рельєф Євразії дуже різноманітний, тому що:

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

94. Скандинавські ріки басейну Атлантичного океану:

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

95. Українські Карпати є частиною

- а. Південних Карпат
- б. Сербських Карпат
- в. Східних Карпат
- г. Західних Карпат

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

- а. Дністра
- б. Тиси
- в. Вісли
- г. Західного Бугу

97. Найвисокогірнішим серед озер Українських Карпат є

- а. Несамовите
- б. Синевир
- в. Бребенескул
- г. Марічейка

98. Максимальна глибина Чорного моря

- а. 2245 м
- б. 31250 м
- в. 1125 м
- г. 1545 м

99. Солоність поверхневих вод Чорного моря становить близько

- а. 18 проміле
- б. 14 проміле
- в. 8 проміле
- г. 2 проміле

100. Солоність поверхневих вод Азовського моря становить близько

- а. 28 проміле
- б. 14 проміле
- в. 8 проміле
- г. 2 проміле

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

- а. кисень
- б. вуглекислий газ
- в. азот
- г. інертні гази

102. Верхню межу атмосфери умовно проводять на висоті близько
- а. 50 км
 - б. 80 км
 - в. 20000 км
 - г. 1000 км
103. Температура, при якій його відносна вологість стає рівною 100%, називається
- а. абсолютною вологістю
 - б. максимальною вологістю
 - в. фактичною вологістю
 - г. точкою роси
104. Сукупність погодних умов, характерних для даної території, що повторюються з року в рік, називають
- а. кліматом
 - б. станом атмосфери
 - в. погодою
 - г. атмосферною циркуляцією
105. Як називають відносно стійкі ділянками земної кори з двоярусною будовою?
- а. платформами
 - б. геосинкліналями
 - в. орографічними зонами
 - г. фундаментами
106. Найнижчу частину річкової долини, тобто заглиблення, яке зазвичай зайняте водою, називають
- а. руслом або річищем
 - б. басеном
 - в. річковою системою
 - г. витокком
107. Типовими деревами вологих екваторіальних лісів Євразії є:
- а. вічнозелені дуби, дика маслина, благородний лавр, південна сосна – пінія, кипариси;
 - б. магнолії, камфорний лавр, камелії, тунгове дерево, бамбук;
 - в. дуб, бук, граб, особливі види сосни, кипариси;
 - г. велика кількість видів пальм (до 300 видів), бамбука;
108. Від тропічних пустель Африки й Австралії азіатські пустелі помірного поясу відрізняються:
- а. вищими літніми температурами;
 - б. відсутністю рослин, що запасують воду в тканинах – сукулентів;
 - в. теплішою зимою;
 - г. тим, що бурі і сіро-бурі ґрунти тут не утворюють суцільного покриву.
109. Багато природних зон Євразії не мають суцільного поширення, або їх простягання істотно відхиляється від широтного напрямку тому, що:
- а. материк сильно витягнутий з півночі на південь;

- б. у межах географічних поясів характерні значні відмінності у температурах літніх місяців;
- в. характерні значні відмінності у середніх температурах на різних широтах;
- г. характерні значні відмінності у величинах та режимах зволоження різних частин географічних поясів.

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

- а. Європейської тундри
- б. центрально-сибірської тундри
- в. пустищ субантарктики
- г. європейської пушти

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

- а. дерново-підзолистих;
- б. чорноземних;
- в. каштанових;
- г. сіро-бурих.

112. Європу та Африку розділяє

- а. Гібралтарська протока
- б. Суецький канал
- в. Магелланова протока
- г. Панамський канал

113. 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

- а. гілеї
- б. мангри
- в. сельва
- г. тусоки

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

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

115. Найбільш типовими низькорослими деревами лісотундрового рідколісся Євразії є:

- а. береза, ялина, модрина;
- б. кедр, дуб, бук;
- в. модрина, кедр, сосна;
- г. липа, береза, вільха.

116. Одні з найбільших покладів кам'яного вугілля материка розташовані на території:

- а. півостровів Південної Європи;
- б. Західноєвропейської та Східноєвропейської платформ;

- в. Центральної та Південно-Західної Азії;
 - г. півострова Індостан та Великої Китайської рівнини.
117. Вирішальний вплив на клімат Африки має
- а. розміщення щодо океанів
 - б. рельєф материка
 - в. майже симетричне розміщення щодо екватора
 - г. океанічні течії
118. Острів Мадагаскар відділяється від Африки протокою
- а. Мозамбіцькою
 - б. Баб-ель-Мандебською
 - в. Магеллановою
 - г. Гібралтарською
119. Серед країн Азійсько-Тихоокеанського регіону за рівнем розвитку паркової індустрії лідирує:
- а. Китай;
 - б. Японія;
 - в. Індонезія;
 - г. Філіппіни
120. В основі більшої частини материка залягає
- а. давня Африкано-Аравійська платформа
 - б. молода складчаста споруда
 - в. область альпійської складчастості
 - г. молода платформа
121. Українські Карпати є частиною:
- а. Південних Карпат;
 - б. Східних Карпат;
 - в. Трансільванського плато;
 - г. Західних Карпат
122. Яка європейська країна межує із Чернівецькою, Івано-Франківською та Закарпатською областями на західному кордоні України?
- а. Польща
 - б. Словаччина
 - в. Угорщина
 - г. Румунія
123. 14 грудня 1911 року Південного полюса досягла експедиція під керівництвом
- а. Р. Амундсена
 - б. Ф. Нансена
 - в. Р. Скотта
 - г. Р. Пірі
124. Точка з географічними координатами 0° ш. , 0° д. — це
- а. точка перетину 180-го меридіана та екватора

- б. точка перетину меридіана, протилежного до гринвіцького і екватора
 - в. точка перетину 0-го меридіана та тропіка
 - г. точка перетину 0-го меридіана та екватора
125. Частка корінних жителів Австралії (аборигенів) становить від усього населення материка
- а. 80%
 - б. 10%
 - в. 8%
 - г. 1%
126. Українська наукова станція в Антарктиді називається
- а. Антарктична
 - б. Українська
 - в. Академік Вернадський
 - г. Північноантарктична
127. На один градус Земля повертається за
- а. 24 хвилини
 - б. 15 хвилин
 - в. 4 хвилини
 - г. 12 хвилин
128. Вісь добового обертання Землі нахилена до площини її орбіти під кутом
- а. 23,5°
 - б. 66,5°
 - в. 73,5°
 - г. 76,5°
129. Частина долини ріки, яка в повінь або в паводок заливається водою називається:
- а. перекатом
 - б. плесом
 - в. терасою
 - г. заплавою
130. Найбільше опадів на території материка Австралії випадає
- а. у центральній частині
 - б. у північній частині
 - в. у західній частині
 - г. у південній частині
131. Які поняття характеризують особливі періоди в режимі ріки?
- а. Період нормального рівня води
 - б. Закономірності коливання витрат і рівня води
 - в. Випаровування, опади, стік
 - г. Межень, водопілля, паводок
132. Материк Антарктиду відкрито у
- а. 1774 р

- б. 1820 р
- в. 1911 р
- г. 1912 р

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

- а. Межень
- б. Повінь
- в. Витрата води
- г. Режим ріки

134. Що є причиною паводків?

- а. Водний режим ріки
- б. Фаза водного режиму ріки, що характеризується тривалим стоянням низьких рівнів
- в. Закономірності коливання витрат і рівня води
- г. Інтенсивні випадання дощів або танення снігу під час відлиг

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

- а. третє
- б. четверте
- в. п'яте
- г. шосте

136. Південну Америку перетинають

- а. екватор і два тропіки
- б. південний тропік і екватор
- в. південні тропік і полярне коло
- г. північний тропік і екватор

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

- а. помірному
- б. жаркому
- в. тропічному
- г. субтропічному

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

- а. Христофора Колумба
- б. Фернана Магеллана
- в. Америго Веспуччі
- г. Френсіса Дрейка

139. У Південній Америці немає кліматичного поясу

- а. субекваторіального
- б. субтропічного північної півкулі
- в. тропічного північної півкулі
- г. помірною

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

- а. Анхель
 - б. Ігуасу
 - в. Тітікака
 - г. Ніагара
141. Річка Амазонка серед інших річок світу займає перше місце за
- а. довжиною і швидкістю течії
 - б. падінням і похилом русла
 - в. площею басейну і водністю
 - г. крутизною схилу берегів
142. До якої раси належать корінні жителі Південної Америки?
- а. негроїдної
 - б. австралоїдної
 - в. монголоїдної
 - г. європеїдної
143. Найбільшою за площею і чисельністю населення державою Південної Америки є
- а. Бразилія
 - б. Болівія
 - в. Аргентина
 - г. Чилі
144. На півдні Південної Америки савани поступово переходять у зону субтропічних
- а. лісів
 - б. напівпустель
 - в. пустель
 - г. степів
145. Друга за площею басейну річка Південної Америки
- а. Оріноко
 - б. Чурун
 - в. Парана
 - г. Уругвай
146. За мовною ознакою Південну Америку разом із Центральною Америкою та Мексикою називають
- а. Англосаксонською Америкою
 - б. Латинською Америкою
 - в. Середньою Америкою
 - г. Центральною Америкою
147. До корінних жителів Північної Америки не належать
- а. індіанці
 - б. афроамериканці
 - в. алеути
 - г. ескімоси

148. Індіанці, які заселили Північну Америку, є вихідцями із
- Азії
 - Європи
 - Африки
 - Південної Америки
149. Більша частина населення в Мексиці та країнах Центральної Америки розмовляють на мові
- англійській
 - французькій
 - іспанській
 - російській
150. Північну та центральну частини Північної Америки займають
- гори
 - рівнини
 - хребти
 - западини
151. На західну частину Північної Америки на північ від паралелі 30° пн. ш. найбільший вплив мають вітри
- пасати
 - західні
 - північно-східні
 - мусонні
152. Найвищою вершиною Кордильєр є гора
- Орісаба
 - Мак-Кінлі
 - Катмай
 - Попотікатепетель
153. Територія Північної Америки знаходиться в усіх кліматичних поясах крім
- екваторіального
 - арктичного
 - тропічного
 - помірного
154. Східне узбережжя Північної Америки омиває одна із найпотужніших течій світу
- Гольфстрім
 - Каліфорнійська
 - Аляскінська
 - Лабрадорська
155. Велика група островів на півночі Північної Америки називається
- Канадським арктичним архіпелагом
 - Великими Антильськими
 - Алеутськими

- г. Баффіною Землею
156. Берегова лінія Північної Америки у порівнянні з іншими материками є
- а. слабо розчленованою
 - б. сильно розчленованою
 - в. не розчленованою
 - г. помірно розчленованою
157. На півночі біля Північної Америки розташований найбільший острів земної кулі
- а. Баффінова Земля
 - б. Вікторія
 - в. Гренландія
 - г. Банкс
158. Великий каньйон – один із найбільших каньйонів світу утворила річка
- а. Колорадо
 - б. Міссісіпі
 - в. Міссурі
 - г. Колумбія
159. Більшість озер Північної Америки має походження
- а. тектонічно-льодовикове
 - б. вулканічне
 - в. зсувне
 - г. карстове
160. Знаменитий Ніагарський водоспад розташований між озерами
- а. Гурон і Мічиган
 - б. Ері та Онтаріо
 - в. Ері та Мічиган
 - г. Верхнє та Гурон
161. Більшу частину Гренландії і Канадського Арктичного архіпелагу займає зона
- а. арктичних пустель
 - б. тундри
 - в. лісотундри
 - г. тайги
162. Євразія – найбільший материк Землі, який займає від усієї площі суходолу
- а. $\frac{1}{2}$
 - б. $\frac{1}{3}$
 - в. $\frac{1}{4}$
 - г. $\frac{1}{5}$
163. Вкажіть гори, які є умовною межею Європи та Азії
- а. Альпи
 - б. Памір
 - в. Уральські

- г. Гімалаї
164. Уся материкова частина Євразії розташована у
- а. західній півкулі
 - б. південній півкулі
 - в. східній півкулі
 - г. північній півкулі
165. Берегова лінія Євразії найпорізаніша на
- а. півночі
 - б. півдні
 - в. заході
 - г. сході
166. Найвища вершина світу Джомолунгма має висоту
- а. 8048 м
 - б. 8061 м
 - в. 8148 м
 - г. 8848 м
167. Найнижча точка суходолу Землі знаходиться у межах
- а. Прикаспійської низовини
 - б. Західно-Сибірської низовини
 - в. Туранської низовини
 - г. западини Мертвого моря
168. Найбільшою річкою Європи є
- а. Дніпро
 - б. Дунай
 - в. Дон
 - г. Волга
169. Найбільшою річкою Євразії є
- а. Хуанхе
 - б. Амур
 - в. Янцзи
 - г. Волга
170. Вкажіть найгустіше заселену територію Євразії
- а. Тибет
 - б. Аравійський півострів
 - в. острів Ява
 - г. гори Піренеї
171. Найбільшою за кількістю населення державою на материк Євразія є
- а. Китай
 - б. Індія
 - в. Німеччина

- г. Пакистан
172. Найбільшою за площею державою материка Євразія є
- а. Китай
 - б. Індія
 - в. Росія
 - г. Казахстан
173. У Південно-Західній Азії концентрується населення, яке здебільшого належить до
- а. монголоїдної раси
 - б. північної вітки європеїдної раси
 - в. південної вітки європеїдної раси
 - г. особливої гілки екваторіальної раси
174. У Північний Льодовитий океан впадають такі великі річки Євразії, як
- а. Хуанхе, Меконг, Янцзи, Амур
 - б. Єнісей, Об, Лена, Вісла
 - в. Інд, Ганг, Тигр, Євфрат
 - г. Дунай, Дніпро, Рейн
175. До Альпійсько-Гімалайського поясу відносять гори
- а. Гімалаї, Тянь-Шань, Алтай, Альпи
 - б. Гімалаї, Кавказ, Альпи, Карпати
 - в. Гімалаї, Тибет, Кавказ, Іранське нагір'я
 - г. Гімалаї, Кавказ, Уральські гори, Альпи
176. До давніх платформи у межах Євразії належить
- а. Західноєвропейська
 - б. Західно-Сибірська
 - в. Східноєвропейська
 - г. Туранська
177. Річки Євразії несуть свої води у
- а. тільки два океани
 - б. три океани і басейни внутрішнього стоку
 - в. тільки три океани
 - г. чотири океани і басейни внутрішнього стоку
178. Європу та Африку омивають води
- а. Тихого океану
 - б. Північного Льодовитого океану
 - в. Середземного моря
 - г. Баранцевого моря
179. Численні зниження та горби на поверхні Євразії, які утворив льодовик, особливо помітні на території
- а. Індокитаю та Індостану
 - б. узбережжя Тихого океану

- в. Скандинавського півострова
 - г. Іранського нагір'я
180. Найбільші запаси нафти та газу у світі зосереджені у Євразії на територіях
- а. Китайської рівнини та Куньлуню
 - б. Передкарпатського крайового прогину та Східноєвропейської платформи
 - в. Месопотамської низовини та Західно-Сибірської молоді платформи
 - г. шельфової зони Чорного та Середземного морів
181. Поліус холоду північної півкулі знаходиться
- а. в околицях селища Черапунджа в Індії
 - б. на півострові Таймир
 - в. на Аравійському півострові
 - г. в околицях міста Ойм'якон
182. Найбільшою річкою басейну Атлантичного океану у Євразії, другою за величиною річкою Європи є
- а. Дніпро
 - б. Дунай
 - в. Дон
 - г. Вісла
183. Найповноводніша річка Євразії серед тих, які належать до басейну Північного Льодовитого океану
- а. Об
 - б. Печора
 - в. Лена
 - г. Єнісей
184. У високих Альпійських горах бере початок одна з великих річок Європи
- а. Одра
 - б. Дунай
 - в. Рейн
 - г. Вісла
185. Крайньою західною точкою материка є
- а. мис Дежнёва
 - б. мис Піай
 - в. мис Челюскін
 - г. мис Рока
186. Тихий океан за площею займає від усієї поверхні планети
- а. понад 1/2
 - б. понад 1/3
 - в. близько 1/4
 - г. менше 1/5
187. Тихий океан за площею займає від поверхні Світового океану

- а. майже 1/2
 - б. близько 1/4
 - в. 21%
 - г. 4%
188. Вкажіть жолоб у Тихому океані, що має найглибшу відмітку дна Світового океану – 11022 м
- а. Алеутський
 - б. Пуерто-Ріко
 - в. Глибоководний
 - г. Маріанський
189. У Тихому океані утворилася система океанічних течій, яка у північній півкулі має форму
- а. кільця
 - б. величезної вісімки
 - в. півкола
 - г. овальну
190. За числом видів і біомасою органічний світ Тихого океану
- а. багатший, ніж в інших океанах
 - б. бідніший, ніж в інших океанах
 - в. такий, як і в інших океанах
 - г. не досить різноманітний
191. Берегова лінія Тихого океану найбільш сильно розчленована біля берегів
- а. Євразії
 - б. Південної Америки
 - в. Північної Америки
 - г. Австралії
192. Глибоководні жолоби у Тихому океані розміщені здебільшого
- а. у його периферійних частинах
 - б. у центральній частині
 - в. у його південній частині
 - г. рівномірно по усій акваторії
193. В останні роки Тихий океан займає у світі за виловом риби
- а. третє місце
 - б. друге місце
 - в. перше місце
 - г. четверте місце
194. Атлантичний океан за розмірами серед океанів
- а. перший
 - б. третій
 - в. другий
 - г. четвертий
195. Вулканізм Ісландії та Азорських островів пов'язаний із

- а. жолобом Пуерто-Ріко
 - б. рифтовою зоною Серединно-Атлантичного хребта
 - в. океанічним жолобом Серединно-Атлантичного хребта
 - г. зустрічним рухом літосферних плит і формуванням Серединно-Атлантичного хребта
196. Найбільшу глибину Атлантичний океан має у межах
- а. рифтової зони Серединно-Атлантичного хребта
 - б. жолобу Пуерто-Ріко
 - в. акваторії Північно-Атлантичного хребта
 - г. акваторії Південно-Атлантичного хребта
197. Найсуворіший клімат в Атлантичному океані має його
- а. північна частина
 - б. західна частина
 - в. східна частина
 - г. південна частина
198. Середня температура поверхневих вод в Атлантичному океані у порівнянні з Тихим
- а. трохи вища
 - б. трохи нижча
 - в. значно нижча
 - г. значно вища
199. Укажіть, в якій півкулі розташована більша частина акваторії Індійського океану
- а. північній
 - б. західній
 - в. південній
 - г. південно-східній
200. Найглибша відмітка дна Індійського океану (7209 м) знаходиться в межах
- а. жолоба Кайман
 - б. Зондського жолоба
 - в. жолоба Пуерто-Ріко
 - г. Маріанського жолоба
201. Біля берегів Аравії, у Червоному морі і Перській затоці опадів випадає
- а. багато
 - б. дуже мало
 - в. 1000-3000 мм за рік
 - г. 4000 мм за рік
202. Північна частина Індійського океану добре прогрівається, а також позбавлена припливу холодних вод з півдня, тому влітку температура води в Перській затоці піднімається до
- а. +17°
 - б. +34°
 - в. +51
 - г. +70

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

- а. до 35‰
- б. до 37‰
- в. понад 41‰
- г. до 38‰

204. 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

- а. Атлантичного та Індійського океанів
- б. тільки Тихого океану
- в. Тихого та Індійського океанів
- г. Атлантичного і Тихого океанів

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

- а. Баренцове
- б. Норвезьке
- в. Біле
- г. Гренландське

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

- а. Північної Америки
- б. Антарктиди
- в. Євразії
- г. Південної Америки

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

- а. Баренцового моря
- б. Норвезького моря
- в. Білого моря
- г. Гренландського моря

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

- а. Чукотське підняття
- б. хребет Гаккеля
- в. підняття Менделєєва
- г. підняття Ломоносова

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

- а. океани і материки
- б. історико-географічні регіони
- в. фізико-географічні країни
- г. фізико-географічні області

210. 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

- а. політико-географічним мегарегіоном
- б. фізико-географічною країною
- в. економіко-географічним районом
- г. історико-географічним регіоном

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

- а. Старим Світом
- б. Новим Світом
- в. Середземномор'ям
- г. Ойкуменою

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

- а. історичною землею
- б. державою або залежною країною
- в. географічним поясом
- г. фізико-географічною країною

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

- а. колоніями
- б. метрополіями
- в. анклавами
- г. конклавами

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

- а. Росія, Канада, Китай, США, Бразилія, Аргентина, Індія
- б. Росія, Канада, Китай, США, Бразилія, Аргентина, Казахстан
- в. Росія, Канада, Китай, США, Бразилія, Австралія, Індія
- г. Росія, Канада, Китай, США, Бразилія, Австралія, Казахстан

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

- а. Ватикан
- б. Монте-Карло
- в. Сан-Марино
- г. Гібралтар

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

- а. Китай, Індія, США, Індонезія, Бразилія
- б. Бразилія, Росія, Бангладеш, Японія, Нігерія
- в. Китай, Індія, США, Бразилія, Росія
- г. Китай, Індія, Індонезія, Мексика, США

217. Монархії

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

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

- а. унітарні та федеративні
- б. монархії та республіки
- в. демократичні та антидемократичні
- г. метрополії та колонії

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

- а. Оман, Бутан, Бруней, Катар, ОАЕ
- б. Саудівська Аравія та Ватикан
- в. Велика Британія, Швеція, Бельгія, Іспанія, Камбоджа, Японія
- г. Непал, Лесото, Свазіленд, Марокко

220. Переважна більшість країн світу

- а. монархії
- б. імперії
- в. республіки
- г. конфедерації

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

- а. ФРН та Італія
- б. США та Бразилія
- в. Макао і Сянган
- г. Бельгія та Японія

222. Вкажіть держави, які однозначно належать до федеративних

- а. Білорусь, Болгарія, Литва
- б. Румунія, Угорщина, Словаччина
- в. ФРН, Індія, Нігерія
- г. Україна, Китай, Росія

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

- а. Польща, Угорщина
- б. ФРН, США
- в. Індія, Пакистан
- г. Єгипет, Марокко

224. Кавказька країна:

- а. Узбекистан
- б. Азербайджан
- в. Ірак

- г. Казахстан
225. Унаслідок розпаду колишнього СРСР утворилися
- а. Польща, Чехія, Словаччина, Угорщина, Словенія, Румунія, Болгарія, Македонія
 - б. Албанія, Хорватія, Боснія та Герцеговина, Грузія, Вірменія, Узбекистан, Киргизстан
 - в. Монголія, Китай, Північна Корея, В'єтнам, Куба, Азербайджан, Казахстан
 - г. Естонія, Латвія, Литва, Україна, Білорусь, Молдова, Туркменістан, Таджикистан
226. Сьогодні до соціалістичних країн ще зараховують
- а. Польщу, Чехію, Словаччину, Угорщину
 - б. Албанію, Хорватію, Македонію, Чорногорію
 - в. Китай, Північну Корею, В'єтнам, Кубу
 - г. Естонію, Латвію, Литву, Україну
227. Вкажіть групу, в якій названо тільки високорозвинені країни Європи
- а. Ісландія, Норвегія, Швеція, Фінляндія, Данія, Ірландія, Велика Британія
 - б. Бельгія, Нідерланди, Німеччина, Франція, Нова Зеландія, Швейцарія
 - в. Австрія, Андорра, Іспанія, Італія, Сан-Марино, Греція, Ізраїль
 - г. ФРН, Бельгія, Ліхтенштейн, Андорра, Велика Британія, Канада
228. Особливу роль серед ринкових країн світу відіграють держави "Великої сімки"
- а. Ісландія, Норвегія, Швеція, Фінляндія, Данія, Ірландія, Велика Британія
 - б. США, Японія, ФРН, Велика Британія, Франція, Італія та Канада
 - в. США, Японія, ФРН, Австралія, Греція, Італія та Канада
 - г. Ізраїль, Канада, Південна Африка, Австралія та Нова Зеландія
229. Найбільшу роль нафтовидобуток відграє в економіці
- а. Перу
 - б. Чилі
 - в. Гондурасу
 - г. Венесуели
230. Офіційно не входить в ООН тільки одна визнана держава
- а. Швейцарія
 - б. Ватикан
 - в. Ліберія
 - г. Абхазія
231. Головна штаб-квартира ООН знаходиться у
- а. Гаазі
 - б. Нью-Йорку
 - в. Відні
 - г. Парижі
232. Виберіть із переліку прикордонну річку України
- а. Дунай
 - б. Південний Буг
 - в. Інгулець

- г. Росава
233. До ЄС сьогодні не входять
- а. ФРН, Франція, Італія, Бельгія, Люксембург, Нідерланди
 - б. Ісландія, Норвегія, Монако, Ліхтенштейн, Андорра, Сан-Марино
 - в. Данія, Ірландія, Кіпр, Мальта
 - г. Австрія, Швеція і Фінляндія
234. Штаб-квартира НАТО розміщена в
- а. Брюсселі
 - б. Нью-Йорку
 - в. Страсбурзі
 - г. Парижі
235. Найбільший залізничний вузол в західній частині України
- а. Львів
 - б. Тернопіль
 - в. Івано-Франківськ
 - г. Чернівці
236. Станом на 2019 р. перший за пасажиропотоком міжнародний аеропорт у західній частині України знаходився у місті
- а. Львів
 - б. Івано-Франківськ
 - в. Рівне
 - г. Чернівці
237. Майже половина території Європи складається з таких великих півостровів
- а. Корсика, Сардинія, Сицилія, Нова Земля, Шпіцберген, Ісландія, Великобританія
 - б. Лабрадор, Аляска, Флорида
 - в. Скандинавського, Піренейського, Апеннінського, Балканського
 - г. Малаккського, Апшеронського, Камчатка, Чукотка
238. Торгівля Німеччини і України характеризується
- а. відсутністю позитивної динаміки
 - б. сировинним характером
 - в. рівновагою експорту та імпорту
 - г. переважанням німецького імпорту в Україну, і меншим обсягом українського експорту в Німеччину
239. На цьому острові реалізована модель командно-адміністративної планової економіки:
- а. Куба
 - б. Барбадос
 - в. Сен-Кітс
 - г. Мадагаскар
240. Нові індустріальні держави Азії
- а. Камбоджа, Лаос, М'янма

- б. Грузія, Азербайджан, Вірменія
- в. КНР, Індія, Малайзія
- г. Ліван, Йорданія, Катар

241. Зниження народжуваності завжди призводить до

- а. помолодшання населення
- б. постаріння населення
- в. демографічного вибуху
- г. еміграції населення

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

- а. понад 80
- б. 69 років
- в. 64 роки
- г. менше 40 років

243. Чоловіків у світі

- а. трохи менше, ніж жінок
- б. стільки, як жінок
- в. трохи більше, ніж жінок
- г. набагато менша, ніж жінок

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

- а. мексиканці, болгары, лівійці, мароканці, єменці
- б. бразильці, аргентинці, чилійці, перуанці, колумбійці, еквадорці
- в. узбеки, таджики, киргизи, туркмени, казахи
- г. китайці, хіндустанці, американці США, бенгальці, бразильці

245. Французи, італійці, іспанці, американці належать до

- а. уральської сім'ї
- б. романської мовної групи
- в. германської мовної групи
- г. кельтської мовної групи

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

- а. Беліз
- б. Гондурас
- в. Куба
- г. Нікарагуа

247. Німецькою мовою розмовляють

- а. канадці, австралійці, новозеландці
- б. австрійці, швейцарці
- в. більшість народів Латинської Америки
- г. монегаски, фарерці, баски

248. До найбільш розповсюджених мов світу не відносяться
- а. китайська, англійська, хінді
 - б. іспанська, бенгальська, індонезійська, португальська, арабська, російська
 - в. грецька, польська, шведська
 - г. арабська, німецька, французька
249. До світових релігій не належить
- а. буддизм
 - б. християнство
 - в. іслам
 - г. індуїзм
250. Найменш чисельним серед напрямків християнства є
- а. католицизм
 - б. православ'я
 - в. шиїзм
 - г. протестантизм
251. У Греції, Болгарії, Грузії домінує
- а. католицизм
 - б. іслам
 - в. протестантизм
 - г. православ'я
252. Індуїзм сповідують, в основному, жителі
- а. Китаю
 - б. Індії
 - в. Ізраїлю
 - г. Японії
253. Основна маса людей живе в межах трьох кліматичних поясів
- а. помірного, субтропічного і субарктичного
 - б. помірного, субтропічного і субекваторіального
 - в. помірного, тропічного і екваторіального
 - г. субарктичного, субтропічного, субекваторіального
254. До південноазійського осередку з підвищеною щільністю і концентрацією населення належать такі країни
- а. Китай, Японія, КНДР, Південна Корея
 - б. Індонезія, Таїланд, Філіппіни, Малайзія
 - в. Індія, Бангладеш, Шрі-Ланка, Пакистан
 - г. Ізраїль, Ліван, Сирія, Йорданія, Туреччина
255. Урбанізація
- а. це тільки процес формування мегалополісів
 - б. для сучасного її етапу в усьому світі характерний ріст і збільшення числа малих міст, що виконують широкий набір функцій (економічних, адміністративних, науково-освітніх)

- в. ріст міст і поширення міського способу життя, який набрав у ХІХ (країни Європи та Північної Америки) та ХХ століттях (всі регіони світу) особливо великих темпів
- г. скупчення міст навколо одного основного
256. Найбільшою із наведених за чисельністю населення агломерацією є
- а. Шанхай
 - б. Нью-Йорк
 - в. Мумбай
 - г. Берлін
257. До складу якого мегаполісу входять такі міста, як Філадельфія, Бостон
- а. Англійського
 - б. Сан-Сан, або Тихоокеанського
 - в. Чіпітс, або Приозерного
 - г. Босваш, або Приатлантичного
258. Головним регіоном притягання робочої сили на сьогодні є
- а. Південна Америка
 - б. Західна Європа
 - в. Північна Азія
 - г. Центральна Азія
259. Відплив умів
- а. колонізація нових земель, яка характерна для великих за територією країн (Росія, Канада, Китай, Бразилія, Австралія)
 - б. переміщення населення з сільської місцевості у міста, яке характерне для переважної більшості країн світу
 - в. означає переманювання кадрів інтелігенції – вчених, інженерів, лікарів і інших спеціалістів вищої кваліфікації
 - г. позначається негативно на перспективах розвитку країн, що розвиваються, та постсоціалістичних держав з перехідною економікою
260. Найчисленніша частина працюючого населення планети зайнята у
- а. сфері послуг
 - б. сільському господарстві
 - в. промисловості
 - г. сільському зеленому туризмі
261. 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
- а. раціональним
 - б. нераціональним
 - в. ресурсодостатнім
 - г. ресурсодефіцитним
262. До групи умовно незмінених ландшафтів відносять ландшафти

- а. тундрові, тайгові, пустельні, екваторіальні
- б. середземноморські
- в. лісостепові та степові
- г. Антарктиди, Гренландії, пустель, високогір'їв

263. Слабозмінні ландшафти

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

264. Нераціональне природокористування характерне, перш за все, для

- а. більшості розвинутих країн
- б. держав-членів ЄС
- в. країн "великої сімки"
- г. країн, що розвиваються

265. Особи індіансько-європеїдного походження

- а. креоли
- б. самба
- в. мулати
- г. метиси

266. Найбільшими запасами нафти володіють

- а. Лівія, Нігерія, Нігер
- б. Індонезія, Малайзія, Південний Судан
- в. Узбекистан, Румунія, Туркменістан
- г. Венесуела, Саудівська Аравія, Іран

267. Особи індіансько-негроїдного походження

- а. креоли
- б. самба
- в. мулати
- г. метиси

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

- а. Південному Сибіру, Східній, Південно-Східній і Південній Азії
- б. Західній і Східній Європі
- в. Північному Сибіру, Південно-Західній Азії і Північній Африці
- г. Канаді і США

269. Особи європеїдно-негроїдного походження

- а. креоли
- б. самба

- в. мулати
- г. метиси

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

- а. Китай, Ірак, Кувейт, Іран
- б. Росія, Бразилія, Канада, США
- в. Австралія, Іран, Алжир, Туркменістан
- г. Австрія, Швеція, Фінляндія, Аргентина

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

- а. Австралія
- б. Азія
- в. Південна Америка
- г. Північна Америка

272. До ресурсів Світового океану не належать

- а. хімічні
- б. мінеральні
- в. енергетичні
- г. земельні

273. Серед перелічених оберіть методи вимірювання вологості атмосферного повітря

- а. Психрометричний, гігрометричний
- б. Ваговий, дистанційний
- в. Термічний, ваговий
- г. Психрометричний, ваговий

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

- а. спеціалізацією на високотехнологічній продукції
- б. сировинною спеціалізацією
- в. автомобілебудуванням
- г. літакобудуванням

275. Для НТР не характерні наступні головні риси

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

276. За виробництвом роботів у світі лідирує

- а. ФРН
- б. Японія
- в. Швейцарія
- г. Малайзія

277. Науково-технічна революція

- а. вона не стала на початку ХХ століття масовим явищем, що визначає хід економічного

розвитку світу

б. до неї входять господарські структури, що включають первинні (материнські) підприємства та їхні закордонні філії

в. її початок відноситься приблизно до середини XIX століття

г. це період часу, протягом якого відбувається якісний стрибок у розвитку науки і техніки, докорінно перетворюючи продуктивні сили суспільства

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

а. Балансоміри

б. Геліометри та актинометри

в. Піранометри

г. Гофрована трубка

279. У світових пасажирських перевезеннях лідером залишається

а. залізничний транспорт

б. автомобільний транспорт

в. повітряний транспорт

г. морський транспорт

280. Найглибше прісноводне озеро України – це...

а. Ялпуг

б. Світязь

в. Бребенескул

г. Несамовите

281. Найбільшим у світі експортером інноваційних технологій є

а. ФРН

б. Японія

в. США

г. Росія

282. Курортне місто Скадовськ знаходиться в ...

а. Львівській області

б. Миколаївській області

в. Одеській області

г. Херсонській області

283. Савани розвинені найбільше у

а. Африці

б. Південній Америці

в. Австралії

г. Північній Америці

284. В останні десятиліття нафтопереробна промисловість переміщається в

а. країни Західної Європи

б. країни, що розвиваються

в. постсоціалістичні країни

г. країни "великої сімки"

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

- а. субарктики
- б. субантарктики
- в. північного полюсу
- г. островів арктики

286. Найбільші щорічні обсяги видобутку залізної руди зараз характерні для

- а. Індії, Великої Британії, Італії, Бразилії, Мексики
- б. Норвегії, Канади, Швеції, США, Фінляндії, Ісландії
- в. Китаю, Бразилії, Австралії
- г. Китаю, Бразилії, України

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

- а. тундра
- б. полярні пустелі
- в. пушти
- г. тусоки

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

- а. степи
- б. пампи, пампаси
- в. прерії
- г. кампоси

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

- а. Африці
- б. Південно-Східній Азії
- в. Австралії
- г. Північній Америці

290. Найбільшим виробником бавовняних та вовняних тканин є

- а. Австралія
- б. США
- в. Китай
- г. Туреччина

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

- а. експорт
- б. внутрішній ринок
- в. регіональний ринок
- г. збільшення внутрішнього споживання

292. Головною галуззю рослинництва у світі є

- а. вирощування непродовольчих культур
 - б. вирощування зернових культур
 - в. овочівництво
 - г. вирощування плодово-ягідних культур
293. Основні виробники цукрового буряка
- а. Бразилія та Індія
 - б. Росія, Франція, США, Німеччина
 - в. Колумбія, Перу, Чилі, Мексика, Білорусія
 - г. Іран, Казахстан, Угорщина
294. Понад 30% світового збору рису дає
- а. Індія
 - б. Японія
 - в. Китай
 - г. США
295. За збором соняшника провідні позиції у світі займають
- а. Україна, Аргентина
 - б. Китай, Росія, Індія, США, Польща, Україна
 - в. Індонезія, Бангладеш, Іран, КНДР, Саудівська Аравія, Бразилія
 - г. Франція, ФРН, США, Канада
296. Найбільшим поголів'ям овець володіють
- а. Туреччина, Бразилія, США, Китай
 - б. США, Канада, Аргентина, Нова Зеландія
 - в. Австралія та Китай
 - г. Мексика, Гватемала
297. Найбільшим поголів'ям великої рогатої худоби володіють
- а. Індія, Бразилія, США, Китай
 - б. США, Канада, Аргентина, Австралія
 - в. Австралія та Китай
 - г. Узбекистан і Єгипет
298. Найвищого рівня розвитку досягла регіональна транспортна система (30% загальної довжини світових шляхів сполучення)
- а. Південної Америки
 - б. Азії
 - в. Австралії
 - г. Північної Америки
299. Особливо велику роль у забезпеченні міжнародного географічного поділу праці відіграє
- а. залізничний транспорт
 - б. морський транспорт
 - в. трубопровідний транспорт
 - г. автомобільний транспорт

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

- а. Латинська Америка
- б. Австралія
- в. Європа
- г. Африка

основний рівень

1. Об'єкт вивчення науки

- а. ті аспекти, властивості й відношення, що їх вивчає дана наука, а також і той кут зору, під яким нею розглядається об'єкт вивчення
- б. систематизована сукупність кроків, які потрібно здійснити, щоб виконати певну задачу чи досягти певної мети
- в. фрагмент дійсності, на який спрямована пізнавальна або практична діяльність, тобто це те, що вивчає й досліджує дана галузь знань
- г. поняття тотожне алгоритму дій і технологічному процесу

2. Найбільшим (граничним) об'єктом вивчення фізичної географії як науки в цілому є

- а. літосфера
- б. гідросфера
- в. географічна оболонка
- г. атмосфера

3. Вкажіть твердження, які правильно характеризують географічну оболонку

- а. комплексна оболонка Землі, в якій стикаються, взаємно проникають і взаємодіють між собою чотири природні земні оболонки
- б. за верхню межу географічної оболонки, зазвичай, приймають термосферу
- в. колообіги речовини у географічній оболонці ніколи не супроводжуються колообігами енергії
- г. найменш складними є взаємодії, які відбуваються у зоні контакту геосфер

4. Вкажіть твердження, які правильно характеризують закономірності географічної оболонки

- а. закономірність цілісності географічної оболонки властива тільки великим природним комплексам
- б. річна ритміка найкраще виражена у помірному поясі і дуже слабо – в екваторіальному
- в. широтна зональність найчіткіше виражена у процесах переміщення літосферних плит, поширенні тектонічних структур і мегарельєфу
- г. найбільш підпорядкованими закономірності широтної зональності у географічній оболонці є гірські породи

5. Вкажіть твердження, яке правильно характеризує закономірність географічної оболонки

- а. закономірність цілісності географічної оболонки властива тільки великим природним комплексам
- б. річна ритміка найкраще виражена у процесах переміщення літосферних плит, поширенні тектонічних структур і мегарельєфу
- в. широтна зональність найчіткіше виражена у поширенні ґрунтів, рослинного покриву та тваринного світу на рівнинних територіях
- г. найбільш підпорядкованими закономірності широтної зональності у географічній оболонці

є гірські породи

6. Вкажіть твердження, яке правильно характеризує одну із закономірностей географічної оболонки

- а. закономірність цілісності географічної оболонки властива тільки великим природним комплексам
- б. річна ритміка найкраще виражена у екваторіальному поясі і дуже слабо – в помірному
- в. широтна зональність найчіткіше виражена у процесах переміщення літосферних плит, поширенні тектонічних структур і мегарельєфу
- г. основною причиною прояву закономірності широтної зональності у географічній оболонці є розподіл тепла і вологи

7. До складу географічної оболонки не входить

- а. вся атмосфера
- б. верхня частина літосфери
- в. нижня частина атмосфери
- г. уся біосфера

8. Верхню межу географічної оболонки умовно проводять на висоті

- а. 1000 м
- б. 25–30 км
- в. 30–40 км
- г. 3–4 км

9. Гірські породи, якими утворена літосфера, повітря атмосфери, вода гідросфери, рослинний і тваринний світ, що творять біосферу, це

- а. сили природи
- б. природні комплекси
- в. компоненти літосфери
- г. компоненти природи

10. Закономірне поєднання природних компонентів, що перебувають у складній взаємодії і утворюють єдину систему – це

- а. природний комплекс
- б. природна оболонка
- в. природний компонент
- г. геосфера

11. Географічна оболонка має декілька чітко виражених закономірностей, до яких НЕ належать

- а. цілісність
- б. ритмічність розвитку
- в. магматизм
- г. широтна зональність та висотна поясність

12. Існування таких тісних взаємозв'язків між компонентами природи, коли зміна будь-якого одного компонента неминуче призводить до зміни інших, а також географічної оболонки в цілому, називається

- а. висотна поясність

- б. ритмічність розвитку
 - в. цілісність
 - г. широтна зональність
13. Повторюваність у часі тих чи інших явищ є проявом такої закономірності, як
- а. цілісність
 - б. ритмічність розвитку
 - в. висотна поясність
 - г. широтна зональність
14. Обертанням Землі навколо своєї осі зумовлені у природі ритми
- а. добові
 - б. річні
 - в. багаторічні
 - г. вікові
15. Ці ритми дуже слабо виражені в екваторіальному поясі, а найкраще – у помірному та перехідних кліматичному поясах
- а. добові
 - б. річні
 - в. багаторічні
 - г. вікові
16. Зміна природних компонентів від екватора до полюсів є проявом такої закономірності, як
- а. цілісність
 - б. ритмічність розвитку
 - в. висотна поясність
 - г. широтна зональність
17. Найбільшими природними комплексами у межах географічної оболонки, які формуються внаслідок прояву закономірності широтної зональності, є
- а. висотні пояси
 - б. географічні пояси
 - в. області
 - г. кліматичні пояси
18. Розділ фізичної географії, наукова дисципліна, яка вивчає природно-територіальні й природно-аквальні комплекси регіонального рівня
- а. геокріологія
 - б. зоогеографія
 - в. ресурсознавство
 - г. регіональна фізична географія
19. Об'єктом вивчення фізичної географії України є географічна оболонка у межах
- а. тільки територій окремих областей
 - б. території та акваторії держави Україна
 - в. тільки акваторії морів, що омивають Україну
 - г. тільки рівнинної території держави

20. Вкажіть твердження, яке НЕ являється предметом дослідження регіональної фізичної географії

- а. просторово-часові закономірності територіальної диференціації регіональних одиниць
- б. фізико-географічні країни, річкові басейни, моря, водосховища
- в. регіональний характер взаємозв'язків між природними компонентами
- г. прояв сучасних фізико-географічних процесів

21. Вкажіть твердження, яке НЕ розглядається як предмет дослідження регіональної фізичної географії

- а. населені пункти, природоохоронні території
- б. регіональні особливості впливу природних умов на господарську діяльність і проживання людей
- в. регіональний характер взаємозв'язків між природними компонентами
- г. антропогенний вплив на зміни природних умов і природних ресурсів протягом історичного часу

22. Сучасна площа України становить

- а. 747,6 тис. км²
- б. 630 тис. км²
- в. 603,7 тис. км²
- г. 300 тис. км²

23. За площею у межа Європи Україна поступається

- а. Росії і Франції
- б. Росії та Іспанії
- в. Росії і Швеції
- г. тільки Росії

24. План характеристики фізико-географічного положення (ФГП) держави включає такі пункти: к) фізико-географічні об'єкти (гори, рівнини, моря, річки, озера), якими проходять кордони країни, м) розміщення в кліматичних поясах, н) розміщення на материку (назва материка, в якій його частині), п) розміщення відносно екватора і початкового меридіана (координати крайніх точок). Вкажіть логічну, усталену у географії послідовність розгляду ФГП

- а. н, п, к, м
- б. к, м, н, п
- в. п, к, н, м
- г. к, н, п, м

25. Розміщення території держави відносно екватора характеризують

- а. довготи крайніх північної і південної точок території
- б. широти крайніх північної і південної точок території
- в. довготи крайніх східної і західної точок території
- г. середні арифметичні величини довгот крайніх східної і західної точок території

26. Розміщення території держави відносно початкового меридіана найповніше характеризують

- а. довготи крайніх північної і південної точок території
- б. широти крайніх північної і південної точок території

- в. довготи крайніх східної і західної точок території
- г. середні арифметичні величини широт крайніх північної і південної точок території

27. Розміщення географічного центра держави визначають

- а. середні арифметичні величини широт крайніх північної і південної точок та широт крайніх східної і західної точок території
- б. середні арифметичні величини довгот крайніх північної і південної точок та довгот крайніх східної і західної точок території
- в. середні арифметичні величини довгот крайніх північної і південної точок та широт крайніх східної і західної точок території
- г. середні арифметичні величини широт крайніх північної і південної точок та довгот крайніх східної і західної точок території

28. Зональні особливості природних умов на території України визначають насамперед

- а. довготи крайніх північної і південної точок території
- б. широтне розміщення території та віддаленість її від океану
- в. довготи крайніх східної і західної точок території
- г. середня географічна довгота території та віддаленість її від океану

29. Україна розташована у

- а. західній частині Євразії
- б. західній частині Азії
- в. центральній частині Євразії
- г. західній частині Європи

30. Територія України розташована у

- а. східній частині Євразії
- б. центральній частині Європи
- в. центральній частині Євразії
- г. західній частині Європи

31. Територія України в цілому розташована ближче до

- а. екватора ніж до північного полюса
- б. екватора ніж до Гринвіцького меридіана
- в. північного полюса ніж до екватора
- г. північного полюса ніж до Гринвіцького меридіана

32. Відносно екватора Україна знаходиться між

- а. паралелями 44° – 53° пд. ш
- б. меридіанами 22° – 40° сх. д
- в. паралелями 44° – 53° пн. ш
- г. меридіанами 44° – 53° сх. д

33. Найближча до екватора точка України знаходиться

- а. на мисі Сарич
- б. с. Рання Зоря
- в. на мисі Тарханкут
- г. біля с. Грем'яч

34. Найближча до північного полюса точка України знаходиться
- а. на мисі Сарич
 - б. с. Рання Зоря
 - в. на мисі Тарханкут
 - г. біля с. Грем'яч
35. Найвіддаленіша від північного полюса точка України знаходиться
- а. на мисі Сарич
 - б. с. Рання Зоря
 - в. на мисі Тарханкут
 - г. біля с. Грем'яч
36. Відносно початкового меридіана Україна знаходиться між
- а. паралелями 44° – 53° сх. д
 - б. меридіанами 22° – 40° сх. д
 - в. паралелями 44° – 53° пн. ш
 - г. меридіанами 22° – 40° зх. д
37. Найближча за географічною довготою до початкового меридіана точка України знаходиться
- а. на мисі Сарич
 - б. с. Рання Зоря
 - в. біля с. Соломоново
 - г. біля с. Грем'яч
38. Найвіддаленіша за географічною довготою від початкового меридіана точка України знаходиться
- а. мисі Сарич
 - б. біля с. Рання Зоря
 - в. біля с. Соломоново
 - г. біля с. Ділове
39. Найвіддаленіша за географічною довготою від 180-го меридіана у напрямку зі сходу на захід точка України знаходиться
- а. на мисі Сарич
 - б. с. Рання Зоря
 - в. біля с. Соломоново
 - г. біля с. Грем'яч
40. Один з географічних центрів Європи знаходиться біля
- а. на мисі Сарич
 - б. біля с. Рання Зоря
 - в. біля с. Соломоново
 - г. біля с. Ділове
41. Кордон України з Польщею у Карпатах проходить по річці
- а. Прут
 - б. Прип'ять

- в. Південний Буг
- г. Сян

42. Кордон України з Польщею проходить по річці

- а. Дністер
- б. Десна
- в. Західний Буг
- г. Дунай

43. Кордон України з Білоруссю проходить по

- а. Волинській височині
- б. Подільській височині
- в. Середньоруській височині
- г. Поліській низовині

44. Серед наведених областей з Білоруссю межує

- а. Житомирська
- б. Черкаська
- в. Львівська
- г. Хмельницька

45. Яка європейська країна межує з найбільшою кількістю областей на західному кордоні України

- а. Польща
- б. Румунія
- в. Молдова
- г. Угорщина

46. Серед наведених областей зі Словаччиною межує

- а. Львівська
- б. Закарпатська
- в. Івано-Франківська
- г. Одеська

47. Найдовший кордон з Україною серед країн ЄС має

- а. Польща
- б. Румунія
- в. Словаччина
- г. Угорщина

48. Найкоротший кордон з Україною серед пострадянських країн має

- а. Росія
- б. Білорусь
- в. Молдова
- г. Угорщина

49. Найкоротший кордон з Україною серед країн ЄС має

- а. Польща
- б. Румунія

- в. Словаччина
- г. Угорщина

50. По річці Дунай Україна межує із

- а. Польщею
- б. Румунією
- в. Словаччиною
- г. Угорщиною

51. По річці Сян Україна межує із

- а. Польщею
- б. Румунією
- в. Словаччиною
- г. Угорщиною

52. Територія України простягається із заходу на схід приблизно на

- а. 900 км
- б. 1300 км
- в. 7640 км
- г. 1960 км

53. Територія України простягається з півночі на південь приблизно на

- а. 900 км
- б. 1300 км
- в. 7640 км
- г. 1960 км

54. Географічний центр України знаходиться в околицях села

- а. Ділове
- б. Соломоново
- в. Грем'яч
- г. Добровеличківка

55. Акт про незалежність України прийнято

- а. 16 липня 1990 р
- б. 1 грудня 1991 р
- в. 24 серпня 1991 р
- г. 28 червня 1996 р

56. Першою слов'янською державою на теренах України можна вважати

- а. Київську Русь
- б. державне об'єднання антів
- в. Галицько-Волинське князівство
- г. Запорізьку Січ

57. Сучасна незалежна Україна успадкувала свою територію від УРСР, державний кордон якої на заході з 1921 по 1939 роки проходив по річці

- а. Західний Буг

- б. Збруч
- в. Сан
- г. Тиса

58. Північна Буковина і Південна Бессарабія увійшли до складу України у

- а. 1924 р
- б. 1940 р
- в. 1939 р
- г. 1954 р

59. Останньою територією, приєднаною до України, є

- а. Закарпаття
- б. Буковина
- в. Волинь
- г. Крим

60. Областей у сучасному адміністративному поділі України

- а. 27
- б. 24
- в. 25
- г. 2

61. Буковина — це територія в межах сучасної області

- а. Одеської
- б. Івано-Франківської
- в. Чернівецької
- г. Закарпатської

62. Найдавніші географічні описи України збереглися з античних часів. Досить детально у V ст. до н. е. описав природу Північного Причорномор'я

- а. Птолемея
- б. Страбона
- в. Геродота
- г. Ератосфена

63. Найдавніші вітчизняні важливі відомості про природне середовище і природні багатства її земель містяться у літописі "Повість временних літ", який датується роками

- а. 1220—1264
- б. 1187
- в. 1114—1116
- г. 1525

64. Назва "Україна" вперше згадується в Іпатіївському літописі

- а. 1264 р
- б. 1187 р
- в. 1116 р
- г. 1525 р

65. Норми права, відомі під назвою "Руська правда", де було зафіксовано природоохоронні заходи щодо збереження рідкісних тварин, регламентування полювання, було створено за часів

- а. Ярослава Осьмомисла
- б. Романа Мстиславовича
- в. Володимира Мономаха
- г. Ярослава Мудрого

66. Найцінніший опис України у 1650 р. зробив французький інженер і картограф

- а. К. Багряний
- б. Г. Боплан
- в. Е. Реклю
- г. А. Гумбольд

67. Найповніший опис України у ХІХ столітті зробив бельгійський географ

- а. К. Багряний
- б. Г. Боплан
- в. Е. Реклю
- г. А. Гумбольд

68. Основоположником української географічної науки вважають

- а. С. Рудницького
- б. В. Кубійовича
- в. П. Тутковського
- г. К. Воблого

69. На основі експедиційних досліджень на Поділля, Полісся, Причорномор'я значно поглибив вчення про походження рельєфу, особливості природи у давні геологічні епохи

- а. В. Вернадський
- б. П. Тутковський
- в. В. Кубійович
- г. Б. Срезневський

70. Працю "Географія України і суміжних земель" у 1938 р. видав

- а. В. Вернадський
- б. П. Тутковський
- в. В. Кубійович
- г. Б. Срезневський

71. Інститут географії Національної академії наук України було організовано у

- а. 1964 р
- б. 1947 р
- в. 1991 р
- г. 1993 р

72. Рівнини займають від території України близько

- а. 5%
- б. 95%

- в. 25%
- г. 70%

73. Височини займають від території України близько

- а. 5%
- б. 95%
- в. 25%
- г. 70%

74. Середня висота рівнинної території України становить близько

- а. 75 м
- б. 175 м
- в. 515 м
- г. 255 м

75. Найвища точка рівнинної частини України за умови, коли не брати до уваги генезис рівнин, знаходиться на

- а. Передкарпатській височині
- б. Волинській височині
- в. Середньоруській височині
- г. Придніпровській височині

76. Найвища точка Східноєвропейської рівнинної у межах України знаходиться на

- а. Хотинській височині
- б. Волинській височині
- в. Середньоруській височині
- г. Придніпровській височині

77. Найвища точка рівнинної частини України за умови, коли не брати до уваги генезис рівнин, має висоту

- а. 471 м
- б. 515 м
- в. 525 м
- г. 855 м

78. Найвища точка рівнинної частини України за умови, коли не брати до уваги генезис рівнин, знаходиться на Передкарпатській височині у межах

- а. Слобода-Рунгурського горбогір'я
- б. Кременецького горбогір'я
- в. Майданського горбогір'я
- г. Міжбистрицького горбогір'я

79. Найнижча точка рівнинної частини України знаходиться на

- а. Керченській низовині
- б. Поліській низовині
- в. узбережжі Куяльницького лиману
- г. Придніпровській низовині

80. Найвища точка території України знаходиться
- а. Майданському горбогір'ї
 - б. на Подільській височині
 - в. в Українських Карпатах
 - г. у Кримських горах
81. Скільки геоморфологічних країн виділяється у межах території України
- а. 2
 - б. 3
 - в. 7
 - г. 8
82. Скільки геоморфологічних областей виділяється у межах Східноєвропейської полігенної рівнини на території України
- а. 2
 - б. 4
 - в. 7
 - г. 9
83. Частина Поліської низовини у межах України називають ще низовиною
- а. Придеснянською
 - б. Волинською
 - в. Приприп'ятською
 - г. Пристирською
84. Найвища точка Поліської низовини знаходиться у межах
- а. Волинського пасма
 - б. Волинської височини
 - в. пасмі Гологори
 - г. Словечансько-Овруцького кряжу
85. Найвища точка Поліської низовини має висоту згідно уточнених даних
- а. 316 м
 - б. 332 м
 - в. 471 м
 - г. 525 м
86. Найвища точка Придніпровської низовини знаходиться у межах
- а. Полтавської рівнини
 - б. Волинської височини
 - в. пасмі Гологори
 - г. Словечансько-Овруцького кряжу
87. Відмітною рисою якої низовини є наявність різних за розмірами блюдців і подів з пологими схилами
- а. Поліської
 - б. Приприп'ятської

- в. Причорноморської
 - г. Придніпровської
88. До складу Волино-Подільської височини НЕ входить
- а. Мале Полісся
 - б. Волинська височина
 - в. Волинське пасмо
 - г. Подільська височина
89. Найбільші висоти Волинської височини фіксуються у межах пасма
- а. Волинського
 - б. Малополіського
 - в. Мізоцького кряжу
 - г. Розточчя
90. Найбільша висота у межах Волинської височини становить
- а. 316 м
 - б. 343 м
 - в. 471 м
 - г. 525 м
91. Найбільші висоти у північній частині Подільської височини фіксуються у межах
- а. Львівського плато
 - б. пасма Гологори
 - в. Кременецьке горбогір'я
 - г. Розточчя
92. Найбільшу висоту у північній частині Подільської височини (пасма Гологори) має гора
- а. Опілля
 - б. Високий Замок
 - в. Камула
 - г. Крайній Камінь
93. Гора Берда знаходиться на
- а. Хотинській височині
 - б. Волинській височині
 - в. пасмі Гологори
 - г. Опілля
94. Гора Берда має висоту
- а. 471 м
 - б. 505 м
 - в. 525 м
 - г. 555 м
95. У центральній частині України з північного заходу на південний схід пртягається височина
- а. Середньоруська
 - б. Азово-Придніпровська

- в. Бесарабська
- г. Донецька

96. На правобережній частині Азово-Придніпровської височини найвища точка має висоту згідно уточнених даних

- а. 221 м
- б. 246 м
- в. 332 м
- г. 367 м

97. У межах складчастого обрамлення платформ на території України розрізняють

- а. Донецьку складчасту споруду
- б. Український кристалічний щит
- в. Волино-Подільську плиту
- г. Воронезьку антиклізу

98. Гора Могила-Бельмак (324 м) знаходиться на височині

- а. Середньоруській
- б. Приазовській
- в. Бесарабській
- г. Донецькій

99. Найвища точка Донецької височини має висоту

- а. 221 м
- б. 246 м
- в. 332 м
- г. 367 м

100. Між долинами Прута і Дністра розміщені відроги височини

- а. Середньоруської
- б. Приазовської
- в. Бесарабської
- г. Опілля

101. Найвища точка Середньоруської височини у межах України має висоту

- а. 211 м
- б. 251 м
- в. 332 м
- г. 367 м

102. Скільки геоморфологічних областей виділяють у межах Українських Карпат?

- а. 2
- б. 4
- в. 7
- г. 8

103. Східні Бескиди і Скибові Горґани розділяє річка

- а. Лімниця

- б. Мізунка
 - в. Пістинька
 - г. Бистриця Надвірнянська
104. Найвищий хребет піднімається вище 1800 м у геоморфологічній області Карпат
- а. Передкарпатській височинній
 - б. Вододільно-Верховинській
 - в. Зовнішньофлішевій
 - г. Закарпатського низькогір'я
105. Найбільш піднятою частиною Зовнішньофлішевих Карпат є
- а. Східні Бескиди
 - б. Скибові Горґани
 - в. Покутські Карпати
 - г. Буковинські Карпати
106. Найвищий хребет піднімається вище 2 000 м у геоморфологічній області Карпат
- а. Мармароського масиву
 - б. Вододільно-Верховинській
 - в. Зовнішньофлішевій
 - г. Полонинсько-Чорногірській
107. Вигорлат-Гутнський вулканічний хребет розташований у геоморфологічній області Карпат
- а. Закарпатського низькогір'я
 - б. Вододільно-Верховинській
 - в. Зовнішньофлішевій
 - г. Мармароського кристалічного масиву
108. Кримська геоморфологічна провінція НЕ включає пасмо
- а. Внутрішнє
 - б. Головне
 - в. Зовнішнє
 - г. Центральне
109. У цьому пасмі зосереджені всі найвищі вершини Кримських гір та вирівняні масиви — яйли
- а. Внутрішньому
 - б. Головному
 - в. Зовнішньому
 - г. Керченському
110. Скільки відсотків території України має середнє вертикальне розчленування від 10 до 70 м
- а. 5%
 - б. 10%
 - в. 80%
 - г. 95%
111. Найбільшу площу серед платформених областей в межах території України займає
- а. Західноєвропейська платформа

- б. Скіфська плита
 - в. Східноєвропейська платформа
 - г. Панонська плита
112. На заході й півдні України давню платформу обрамляють структури
- а. Балтійського альпійського складчастого поясу
 - б. Середземноморського альпійського складчастого поясу
 - в. Середземноморського каледонського складчастого поясу
 - г. Кавказького альпійського складчастого поясу
113. Епіпалеозойською за віком та особливостями формування є
- а. Волино-Подільська плита
 - б. Західноєвропейська платформа
 - в. Воронежська антекліза
 - г. Дніпровсько-Донецької западина
114. Східноєвропейська платформа сформувалась у
- а. палеозойську еру
 - б. мезозойську еру
 - в. кайнозойську еру
 - г. докембрії
115. Найдавніші породи на території України, знайдені в межах
- а. Українського кристалічного щита
 - б. Дніпровсько-Донецької западини
 - в. Волино-Подільської плити
 - г. Скіфської плити
116. У межах Східноєвропейської платформи виділяють
- а. Прутський виступ Північної Добруджі
 - б. Скіфську плиту
 - в. складчасту споруду Донбасу
 - г. Дніпровсько-Донецьку западину
117. До Східноєвропейської платформи НЕ відносять
- а. споруду Донбасу
 - б. Український кристалічний щит
 - в. Волино-Подільську плиту
 - г. Воронежську антиклізу
118. У близьких до сучасних контурах Український кристалічний щит сформувався у
- а. середньому археї
 - б. середньому палеозої
 - в. середньому мезозої
 - г. середньому кайнозої
119. Потужність осадового чохла Волино-Подільської плити з фрагментами Молдовської досягає
- а. 200—500 м

- б. 1000—1200 м
- в. 1000—1500 м
- г. 2000—2500 м

120. В осьовій частині докембрійський фундамент Дніпровсько-Донецької западини знаходиться на глибинах

- а. 2000—2500 м
- б. 4000—5200 м
- в. 5000—8500 м
- г. 12000—20000 м

121. Комети складаються з

- а. ядра, голови і хвоста
- б. центру та периферії
- в. ядра, мантії та кори
- г. ядра та орбіти

122. Ядро комети складається з

- а. твердих уламків, зцементованих замерзлим космічним газом
- б. легких частинок у космічному газі
- в. рідких домішок із замерзлим космічним газом
- г. космічного пилу та сміття

123. Голова комети складається з

- а. розріджених космічних газів
- б. ядра та орбіти
- в. космічного пилу та сміття
- г. заліза

124. Хвіст комети складається з

- а. дуже розріджених космічних газів
- б. заліза
- в. води
- г. космічного пилу та сміття

125. Хвіст комети в довжину може сягати

- а. 1,5-3 млн. км
- б. 15-30 млн. км
- в. 150-300 млн. км
- г. 1500-3000 млн. км

126. Коли комета знаходиться далеко від Сонця, вона має вигляд

- а. кулі
- б. еліпса
- в. віяла
- г. дрібних частинок

127. Комети –

- а. не гарячі тіла, їх світіння зумовлене розсіюванням і відбиттям сонячних променів
- б. гарячі тіла, їх світіння зумовлене розсіюванням і відбиттям сонячних променів
- в. не гарячі тіла, їх світіння зумовлене власними променів
- г. гарячі тіла, які не світяться

128. Наша Галактика утворилася

- а. 5 млрд. років тому
- б. 10 млрд. років тому
- в. 15 млрд. років тому
- г. 20 млрд. років тому

129. Сонце обертається навколо ядра Галактики зі швидкістю

- а. 25 км/с
- б. 250 км/с
- в. 2500 км/с
- г. 25000 км/с

130. Земля обертається навколо Сонця зі швидкістю

- а. 30 км/с
- б. 300 км/с
- в. 3000 км/с
- г. 30000 км/с

131. Галактика відносно випромінювання у космосі рухається зі швидкістю

- а. 6 км/сек
- б. 60 км/сек
- в. 600 км/сек
- г. 6000 км/сек

132. У центрі Сонячної системи знаходиться Сонце – яке є

- а. зіркою
- б. планетою
- в. галактикою
- г. системою

133. Вік Сонця –

- а. до 5 млрд. років
- б. до 10 млрд. років
- в. до 15 млрд. років
- г. до 20 млрд. років

134. Сонце складається із

- а. водню і гелію
- б. цинку і свинцю
- в. заліза і міді
- г. кисню і озону

135. Сонячна активність має періодичність –

- а. 10 років, 20, 50-100 років
 - б. 11 років, 22, 80-90 років
 - в. 21 років, 42, 80 років
 - г. 25 років, 50, 100 років
136. Від ступеня напруженості сонячної активності залежать
- а. обчислення високосного року
 - б. ріст людей, тривалість життя
 - в. магнітні бурі, частота полярного сяяння
 - г. Правильної відповіді немає
137. У Сонці зосереджено від маси Сонячної системи
- а. 39,86 %.
 - б. 59,86 %.
 - в. 79,86 %.
 - г. 99,86 %.
138. Перший закон руху планет Кеплера
- а. усі планети рухаються по еліпсах, в одному із фокусів яких знаходиться Сонце
 - б. не всі планети рухаються по еліпсах, в одному із фокусів яких знаходиться Сонце
 - в. усі планети рухаються по еліпсах, у кожній є свій фокус окремий
 - г. усі планети рухаються по правильних колах, в одному із фокусів яких знаходиться Галактика
139. Другий закон руху планет Кеплера
- а. радіус–вектор планети за рівні проміжки часу описує рівновеликі площі
 - б. радіус–вектор планети за рівні проміжки часу описує різні площі
 - в. радіус–вектор планети за різні проміжки часу описує рівновеликі площі
 - г. правильної відповіді немає
140. Під впливом внутрішніх процесів сформувались найбільші (планетарні) форми земної поверхні:
- а. материки і западини океанів
 - б. яри і балки
 - в. горби і скелі
 - г. дюни та бархани
141. Автор гіпотези про походження Сонячної системи, яка згодом перетворилася у загальноприйнятту космогонічну теорію
- а. Шмідт
 - б. Вегенер
 - в. Ньютон
 - г. Енштейн
142. Землеподібні планети формувалися
- а. 1 млн. років
 - б. 10 млн. років
 - в. 100 млн. років

- г. 1000 млн. років
143. Юпітер, Сатурн формувалися
- а. 5 млн. років
 - б. 50 млн. років
 - в. 500 млн. років
 - г. 5000 млн. років
144. Уран, Нептун формувалися
- а. 1млрд. років тому
 - б. 2млрд. років тому
 - в. 3млрд. років тому
 - г. 4млрд. років тому
145. Сонячна система обертається навколо ядра Галактики за 176 млн. років. Цей час називають
- а. галактичний рік
 - б. сонячний рік
 - в. земний рік
 - г. правильної відповіді немає
146. До планет земного типу належать
- а. Меркурій, Венера, Земля, Марс
 - б. Меркурій, Венера, Земля, Нептун
 - в. Юпітер, Сатурн, Земля, Нептун
 - г. Земля, Марс, Уран, Нептун
147. До планет-гігантів належать
- а. Юпітер, Сатурн, Уран, Нептун
 - б. Меркурій, Венера, Уран, Нептун
 - в. Земля, Марс, Юпітер, Сатурн
 - г. Сатурн, Уран, Венера, Земля
148. Найближча до Сонця планета
- а. Меркурій
 - б. Сатурн
 - в. Уран
 - г. Венера
149. На цій планеті прискорення сили тяжіння в 2,6 рази менше земного, а період обертання навколо Сонця становить 88 земних діб. Ця планета –
- а. Меркурій
 - б. Сатурн
 - в. Уран
 - г. Венера
150. Території, що підняті над рівнем моря до 200 м, – це:
- а. височини
 - б. низовини

- в. плоскогір'я
- г. гори

151. На цій планеті виявлено слабе магнітне поле і дуже розріджена гелієва атмосфера, вона не має супутників. Ця планета –

- а. Меркурій
- б. Сатурн
- в. Уран
- г. Венера

152. Це друга за віддаленістю від Сонця після Меркурія (108 млн. км) планета земної групи. Її орбіта має форму майже правильного кола. Різниця екваторіального і полярного радіусів становить декілька сотень метрів. Ця планета –

- а. Венера
- б. Земля
- в. Марс
- г. Юпітер

153. Ця планета обертається навколо Сонця за 224,7 земних діб з швидкістю 35 км/с. Повільно обертається навколо своєї осі (повний оберт здійснює за 243 земних доби). Ця планета –

- а. Венера
- б. Земля
- в. Марс
- г. Юпітер

154. Ця планета обертається в протилежному від інших напрямку — за годинниковою стрілкою. Вісь її обертання перпендикулярна до орбітальної площини, тому там відсутні пори року — один день подібний на інші, має однакову тривалість і однакову погоду. За масою, об'ємом і густиною вона і Земля дуже близькі між собою. Ця планета –

- а. Венера
- б. Земля
- в. Марс
- г. Юпітер

155. Поверхня цієї планети значно згладжена у порівнянні з поверхнею Землі. Але тут є гірські хребти, кільцеві гори, кратери, вулкани, рівнини, розломи. Це свідчить про могутні тектонічні процеси на планеті. Внутрішня структура її подібна до Земної, як і теплові потоки. Тут є атмосфера. Ця планета –

- а. Венера
- б. Земля
- в. Марс
- г. Юпітер

156. На відміну від Землі, основу атмосфери на цій планеті становить вуглекислий газ — 97%. Ця атмосфера дуже густа. Біля поверхні планети вона в 70 разів гущіша від земної атмосфери. Тиск досягає 9,5 МПА, температура близька до 4800С. Азот займає 2%, кисень — 0,01%, водяна пара — 0,05%. На висоті 50-70 км її оточує шар туману з крапельок сірчаної кислоти. Характерні також потужні електричні розряди, сильні вітри (до 140 м/с). Ця планета –

- а. Венера
- б. Нептун
- в. Марс
- г. Юпітер

157. Планета земної групи, приблизно у 2 рази менша від Землі по діаметру і в 9 разів менша за масою. Прискорення сили тяжіння на поверхні планети 376 см/с². Екватор планети нахилений до площини її орбіти під кутом 24050' майже так як на Землі. Ця планета –

- а. Марс
- б. Венера
- в. Сатурн
- г. Меркурій

158. Доба на цій планеті триває 24 год. 37 хв. 23 с. Звідси можна зробити висновок, що на ній є пори року, хоч тут рік триває 687 земних діб. Ця подібність призвела до того, що ряд вчених допускали наявність життя. Ця планета –

- а. Марс
- б. Юпітер
- в. Уран
- г. Нептун

159. Ця планета оточена задушливою розрідженою газовою оболонкою, яка на 95% складається з вуглекислого газу, на 2,5% з азоту, на 2% — з аргону, на 0,3% з кисню. Водяної пари — 0,1%. Навіть біля поверхні планети атмосферний тиск в 160 разів менший ніж біля поверхні Землі. Максимальна температура на екваторі вдень близька до +250С, а до вечора наступають морози і температура падає до —900С (в полярних районах до —1250С). Ця планета –

- а. Марс
- б. Меркурій
- в. Венера
- г. Юпітер

160. Це найбільша планета Сонячної системи. Середня відстань від Сонця 778,3 млн. км. Екваторіальний радіус 71398 км, період орбітального руху 11,86 років, період осевого обертання 9 год. 50 хв. (на екваторі). Ця планета –

- а. Юпітер
- б. Венера
- в. Марс
- г. Уран

161. Ця планета повністю є рідким тілом. Середня густина її 1,33 г/см³. Хімічний склад аналогічний складу Сонця, але за будовою він не подібний ні до зірок ні до планет земної групи. У центрі планети знаходиться відносно мале ядро, що складається із заліза і силікатів. Атмосфера складається на 90% з водню і на 9% з гелію. Ця планета –

- а. Юпітер
- б. Венера
- в. Марс
- г. Уран

162. Середня відстань цієї планети від Сонця 1 млрд. 429,4 млн.км. Період орбітального руху 29,46 років. Період осьового обертання 10,2 доби. Екваторіальний радіус планети 60390 км. Середня густина — 0,69 г/см³. Ця планета –

- а. Сатурн
- б. Меркурій
- в. Марс
- г. Юпітер

163. Температура поверхні цієї планети складає близько —1670С. Атмосфера над екваторіальними районами обертається швидше, ніж в інших частинах планети. Хмари цієї планети у верхній частині складаються з кристаликів метану, нижче — аміаку, ще нижче — хмари з льодяних кристаликів і водяних капель. Вона оточена плоским тонким кільцем. Ця планета –

- а. Сатурн
- б. Меркурій
- в. Марс
- г. Юпітер

164. Ця планета віддалена від Сонця на 2 млрд. 870 млн. км, екваторіальний радіус 26200 км, період орбітального руху 84 роки, період осьового обертання 17 год. 18 хв., при чому обертання зворотне. На відміну від інших планет вісь її обертання лежить майже в площині його орбіти (97° 52') і тому день і ніч можуть тривати кілька років. Температура досягає —2000С. В атмосфері наявний метан, водень, гелій. Ця планета –

- а. Уран
- б. Венера
- в. Марс
- г. Нептун

165. Планета віддалена від Сонця на 4 млрд. 497 млн.км. Період орбітального руху 164,8 років. Період осьового обертання 16 год. 6 хв. 36 с. екваторіальний радіус планети 25230 км. Планета має найбільшу середню густину серед планет-гігантів — 1,55 г/см³ (2,1 г/см³). Метан надає планеті голубого кольору. Ця планета –

- а. Нептун
- б. Марс
- в. Сатурн
- г. Уран

166. Загальні особливості планет-гігантів

- а. всі дуже віддалені від Сонця
- б. не дуже віддалені від Сонця
- в. знаходяться близько до Сонця
- г. немає правильної відповіді

167. Які із названих тверджень стосуються планет-гігантів.

- а. Мають дуже великий період обертання навколо Сонця
- б. Мають не дуже великий період обертання навколо Сонця
- в. Мають дуже великий період обертання навколо Галактики
- г. Мають не дуже великий період обертання навколо супутників

168. Із переліку виберіть загальні особливості планет-гігантів
- а. Швидке (швидше, ніж Земля) обертання навколо своєї осі
 - б. Швидке (не швидше, ніж Земля) обертання навколо своєї осі
 - в. Швидке (швидше, ніж Земля) обертання навколо Сонця
 - г. Швидке (не швидше, ніж Земля) обертання навколо Галактики
169. Які особливості мають планети-гіганти
- а. Всі сплющені біля полюсів
 - б. Всі сплющені біля екватора
 - в. Всі сплющені біля тропіків
 - г. Всі не сплющені зовсім
170. Рівнини, що підняті над рівнем моря від 200 до 500 м, – це:
- а. височини
 - б. низовини
 - в. плоскогір'я
 - г. западини
171. Рівнини, що підняті над рівнем моря понад 500 м, – це:
- а. височини
 - б. низовини
 - в. плоскогір'я
 - г. западини
172. У основі відомих гіпотез Канта-Лапласа, Фесенкова, Войткевича, нещодавно запропоновані уявлення Рудника і Соботовича та ін. лежить
- а. постулат про утворення Сонця та планет з єдиного матеріалу, туманності (відомі гіпотези)
 - б. утворення планет з речовини Сонця (гіпотези)
 - в. різнорідне походження Сонця та планет
 - г. немає правильної відповіді
173. У основі відомих гіпотез Бюффона, Мультона і Чемберліна, Джінса, Джефферіса, Крата та ін. лежить
- а. постулат про утворення Сонця та планет з єдиного матеріалу, туманності (відомі гіпотези)
 - б. утворення планет з речовини Сонця (гіпотези)
 - в. різнорідне походження Сонця та планет
 - г. немає правильної відповіді
174. У основі найвідомішої гіпотези Шмідта лежить
- а. постулат про утворення Сонця та планет з єдиного матеріалу, туманності (відомі гіпотези)
 - б. утворення планет з речовини Сонця (гіпотези)
 - в. різнорідне походження Сонця та планет
 - г. немає правильної відповіді
175. Анкетний метод краєзнавчих досліджень —
- а. один із найпоширеніших методів дослідження. Хоча він і відомий з давніх часів, але його слід відносити до сучасних, якщо розглядати як особливу форму просторового

моделювання. Адже карта — це логічна образно-знакова модель території, яка цілеспрямовано відображає об'єкти, явища, зв'язки і взаємозалежності, що належать до цієї території;

б. письмове або усне опитування місцевих краєзнавців або просто жителів населеного пункту, за певною анкетною чи спеціально складеними запитаннями, для збирання масового матеріалу, щоб встановити певні закономірності чи явища. Може застосовуватись як під час польових, так і під час стаціонарних форм краєзнавчої роботи;

в. метод, який використовують під час вивчення розміщення видів діяльності та розселення. У наш час широко застосовується описова статистика у вигляді наборів числових даних, що характеризують ту чи іншу ситуацію;

г. базовий краєзнавчий метод, який використовується майже в усіх регіональних дослідженнях. Цей метод є специфічним і формується, на думку Є. Б. Алаєва, як "триєдиний" підхід у дослідженні, що зумовлює дотримання територіальності, комплексності, конкретності.

176. У піщаних пустелях вітер утворює:

- а. бархани;
- б. кратери;
- в. зсуви;
- г. печери.

177. Найбільші площі серед рівнин займають ті, що утворені:

- а. річковими наносами;
- б. лавою;
- в. відкладами льодовика;
- г. зруйнованими горами.

178. Найглибший серед глибоководних жолобів:

- а. Маріанський – 11 022 м;
- б. Алеутський – 11 022 м;
- в. Алеутський – майже 3600 м;
- г. Маріанський – майже 3600 м

179. Найдовший серед глибоководних жолобів:

- а. Маріанський – 11 022 км;
- б. Алеутський – близько 11 022 км;
- в. Алеутський – близько 3600 км;
- г. Маріанський – близько 3600 км

180. Поверхневий родючий шар суходолу – це:

- а. ґрунт;
- б. літосфера;
- в. гірська порода;
- г. земна кора.

181. Найкращі, найродючіші ґрунти – чорноземи – поширені у:

- а. помірних широтах;
- б. тропічних широтах;

- в. екваторіальних широтах;
- г. зоні саван.

182. До складу географічної оболонки не входить:

- а. верхня частина атмосфери;
- б. верхня частина літосфери;
- в. нижня частина атмосфери;
- г. вся біосфера.

183. Верхню межу географічної оболонки умовно проводять на висоті:

- а. 1000 м;
- б. 25–30 км;
- в. 40–50 км;
- г. 3–4 км.

184. Географічна оболонка має декілька чітко виражених головних закономірностей, до яких не належать:

- а. цілісність;
- б. циклічність і ритмічність;
- в. стійкість і незмінність;
- г. широтна зональність та висотна поясність.

185. Обертанням Землі навколо своєї осі зумовлені у природі ритми:

- а. добові;
- б. річні;
- в. багаторічні;
- г. вікові.

186. Ці ритми дуже слабо виражені в екваторіальному поясі, а найкраще – у помірному та перехідних кліматичних поясах:

- а. добові;
- б. річні;
- в. багаторічні;
- г. вікові.

187. Найбільшими природними комплексами у межах географічної оболонки, які формуються внаслідок прояву закономірності широтної зональності, є:

- а. висотні пояси;
- б. географічні пояси;
- в. природні області;
- г. вертикальні яруси.

188. У середині географічних поясів виділяються менші широтні природні комплекси:

- а. висотні пояси;
- б. природні зони;
- в. ландшафти;
- г. вертикальні яруси.

189. У географії найдавнішим серед методів вивчення був:
- а. аерокосмічний;
 - б. картографічний;
 - в. описовий
 - г. геофізичний.
190. Північна Буковина і Південна Бессарабія увійшли до складу України у:
- а. 1924 р.;
 - б. 1939 р.;
 - в. 1940 р.;
 - г. 1954 р.
191. Найближча до початкового меридіана точка України знаходиться
- а. на мисі Сарич
 - б. біля села Рання Зоря
 - в. біля села Соломонове
 - г. біля села Грем'яч
192. Один з географічних центрів Європи знаходиться біля:
- а. на мисі Сарич
 - б. біля с. Червона Зірка;
 - в. біля с. Соломонове
 - г. біля с. Ділове.
193. Серед наведених областей зі Словаччиною межує:
- а. Львівська;
 - б. Івано-Франківська; ;
 - в. Закарпатська;
 - г. Одеська.
194. Найцінніший опис України у 1650 р. зробив французький інженер і картограф:
- а. К. Багрянний;
 - б. П. Алепський;
 - в. Г. Боплан;
 - г. Е. Реклю.
195. Серед видів транспорту посідає в Україні друге місце за вантажообігом і перше за пасажирообігом:
- а. морський
 - б. залізничний
 - в. трубопровідний
 - г. повітряний
196. Найбільшу площу серед платформених областей в межах території України займає:
- а. Західноєвропейська платформа;
 - б. Східноєвропейська платформа;
 - в. Скіфська плита;

- г. Переддобрудженський прогин.
197. Українські Карпати сформувалися в епоху складчатості:
- а. герцинської
 - б. кіммерійської
 - в. байкальської
 - г. альпійської
198. Значну роль у процесі рельєфотворення в антропогені зіграли крім неотектонічних рухів:
- а. материкові зледеніння
 - б. тектонічні опускання
 - в. прояви вулканізму
 - г. регресії морських басейнів
199. Поверхня цієї рівнини відносно плоска, неглибоко порізана, ускладнена моренними горбами та дюнами:
- а. Поліської низовини
 - б. Придніпровської височини
 - в. Подільської височини
 - г. Донецької височини
200. Головний карпатський вододіл, що розділяє Карпати на два макросхили, проходить у:
- а. Вододільно-Верховинських Карпатах;
 - б. Покутсько-Буковинських Карпатах
 - в. Українських Бескидах
 - г. Скибових Горґанах
201. Найбільші поклади титанових руд в Україні зосереджені у:
- а. Криворізькому басейні
 - б. Білозерському басейні
 - в. Іршанському родовищі
 - г. Керченському родовищі
202. Сонячне, сухе і спекотне літо найбільш виражено в Україні:
- а. на північному заході країни
 - б. на північному сході країни
 - в. у центральній частині країни
 - г. на південному березі Криму
203. Холодне, сухе і чисте повітря, яке весною чи осінню проникає з півночі на територію України, — це:
- а. екваторіальне повітря (ЕП)
 - б. тропічне повітря (ТП)
 - в. арктичне повітря (АП)
 - г. помірне повітря (ПП).
204. Влітку воно зменшує спеку, особливо на заході України:
- а. морське помірне повітря (мПП);

- б. континентальне помірне повітря (кПП);
- в. тропічне повітря (ТП);
- г. арктичне повітря (АП).

205. Найпотужніша нині діюча в Україні АЕС

- а. Рівненська
- б. Чорнобильська
- в. Південноукраїнська
- г. Запорізька

206. Яка середня температура липня у північно-західних районах України?

- а. +18°C;
- б. +20°C;
- в. +21°C;
- г. +23°C.

207. Найбільше опадів в Україні випадає:

- а. на заході Поліської низовини;
- б. у східних районах;
- в. у південних районах;
- г. у Карпатах.

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

- а. достатньою;
- б. бідною;
- в. дуже бідною;
- г. надмірною.

209. Третя за площею басейну ріка Європи:

- а. Дунай;
- б. Південний Буг;
- в. Дніпро;
- г. Дністер.

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

- а. Дніпро;
- б. Південний Буг;
- в. Дунай;
- г. Дністер.

211. Річка Ворскла є притокою:

- а. Дністра;
- б. Південного Бугу;
- в. Дніпра;
- г. Сіверського Дінця.

212. Найбільшою лівою притокою Дніпра є:

- а. Збруч;
- б. Прип'ять;
- в. Десна;
- г. Стрий.

213. Найбільшою правою притокою Дону є:

- а. Тетерів;
- б. Самара;
- в. Тясмин;
- г. Сіверський Донець.

214. Річка Прут впадає у:

- а. Чорне море;
- б. річку Дніпро;
- в. річку Дністер;
- г. річку Дунай.

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

- а. тектонічними;
- б. льодовиковими;
- в. річковими;
- г. карстовими.

216. Озеро Несамовите за походженням:

- а. завальне;
- б. вулканічне;
- в. льодовикове;
- г. карстове.

217. Які ґрунти поширені у приморській частині України?

- а. каштанові;
- б. чорноземи;
- в. сірі лісові;
- г. дерново-підзолисті.

218. На Закарпатській низовині під дубовими лісами сформувалися:

- а. лучні ґрунти
- б. солончаки і солонці;
- в. буроземно-підзолисті ґрунти
- г. коричневі гірські ґрунти.

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

- а. гірсько-лучні ґрунти; ;
- б. бурі гірсько-лісові;
- в. коричневі гірські ґрунти
- г. дерново-підзолисті ґрунти.

220. Хвойне дерево, яке зустрічається в Українських Карпатах і цікаве тим, що щорічно скидає

хвою на зиму:

- а. тис ягідний;
- б. модрина;
- в. ялиця біла;
- г. сосна кедрова.

221. Найдовговічніше в межах України дерево:

- а. сосна гірська;
- б. тис ягідний;
- в. сосна кедрова;
- г. модрина.

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

- а. плазуни;
- б. птахи;
- в. ссавці;
- г. земноводні.

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

- а. утворення ярів;
- б. посилення вітрової ерозії;
- в. вторинного засолення ґрунтів;
- г. утворення боліт.

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

- а. 1923 р.;
- б. 1898 р.;
- в. 1976 р.;
- г. 1992 р.

225. У Скибових Карпатах розміщений державний заповідник:

- а. Вишнецький
- б. Ужанський
- в. Зачарований край
- г. Горґани

226. Стійкими до вітровалів і буреломів у Карпатах є:

- а. ялини;
- б. модрини;
- в. смереки;
- г. буки.

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

- а. Українського кристалічного щита;
- б. Волино-Подільської плити;
- в. Західноєвропейської молодшої платформи;
- г. Дніпровсько-Донецької западини.

228. Найбільш поширеними ґрунтами лісостепу України є:
- а. сірі лісові;
 - б. каштанові лісові ;
 - в. дерново-підзолисті;
 - г. чорноземи типові та опідзолені.
229. Найбільші абсолютні висоти зони степу України знаходяться у межах:
- а. Придніпровської низовини;
 - б. Донецької височини;
 - в. Придніпровської височини
 - г. Приазовської височини.
230. Середньорічна кількість опадів становить до 1500 мм у:
- а. низькогір'ї Карпат;
 - б. високогір'ї Карпат;
 - в. Передкарпатті;
 - г. Закарпатті.
231. Річки південно-західного макросхилу Українських Карпат теж несуть свої води в Дунай через систему його найбільшої притоки:
- а. Тиси;
 - б. Прута;
 - в. Сірету;
 - г. Ужа.
232. Найвисокогірнішим серед озер Українських Карпат є:
- а. Ворочівське;
 - б. Несамовите;
 - в. Бребенескул;
 - г. Марічейка.
233. Чорне та Азовське моря з'єднані протокою:
- а. Керченською;
 - б. Босфор;
 - в. Каркінітською;
 - г. Каламітською.
234. Найбільший з небагатьох островів Чорного моря:
- а. Довгий;
 - б. Березань;
 - в. Зміїний;
 - г. Джарилгач.
235. Вміти розпізнавати географічну дійсність, що зображено на карті за допомогою поєднання її математичної основи й просторового розміщення умовних позначень. Розрізняють просте і складне. ЦЕ :
- а. розуміння карти;

- б. читання карти;
- в. знання карти;
- г. перекладання карти;

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

- а. пасатами;
- б. західними;
- в. північно-східними;
- г. південно-східними.

237. 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:

- а. пасатами;
- б. західними;
- в. північно-східними;
- г. південно-східними.

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

- а. праворуч;
- б. ліворуч;
- в. тільки на захід;
- г. тільки на схід.

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

- а. екваторіальні;
- б. тропічні;
- в. помірні;
- г. арктичні.

240. До груп картографічних прийомів НЕ належить:

- а. візуальний аналіз і опис карт;
- б. хімічний аналіз карт;
- в. графічно-образний аналіз карт;
- г. картометрично-морфометричний аналіз карт;

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

- а. підручник з географії;
- б. підручник;
- в. контурна карта з географії;
- г. атлас з географії

242. 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 психодидактичним,

ЦЕ функція підручника з географії :

- а. спрямувальна;
- б. комунікативна;
- в. інформаційна;
- г. функція, що розвиває;

243. Текстовий компонент підручника НЕ містить такого елемента

- а. основний текст
- б. додатковий текст
- в. пояснювальний текст
- г. загальний текст

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

- а. тропічні широти;
- б. помірні широти;
- в. екваторіальні широти;
- г. арктичні (антарктичні) широти.

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

- а. позатекстового компоненту;
- б. навчального експерименту;
- в. навчальних запитань і завдань;
- г. текстового компоненту;

246. Апарат орієнтування – ЦЕ :

- а. 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;
- б. елемент структури підручника першого рівня, який є наочною опорою організації навчально-пізнавальної діяльності школярів;
- в. структурний елемент підручника покликаний стимулювати мисленнєву діяльність учнів у процесі засвоєння навчального матеріалу;
- г. містить структурні елементи другого порядку, такі, як: заголовки, плани параграфів, пам'ятки, інструкції;

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

- а. Марсель
- б. Нант
- в. Тулон
- г. Кан

248. Найбільш екологічно чистий вид палива для теплових електростанцій:

- а. нафта;
- б. газ;
- в. вугілля;

г. торф.

249. Які з теплових електростанцій розташовані у Західній Україні:

- а. Вуглегірська і Змішська;
- б. Бурштинська і Добротвірська;
- в. Ладжинська і Запорізька;
- г. Трипільська і Зуївська.

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

- а. підручник з географії;
- б. кабінет географії;
- в. атлас;
- г. контурна карта;

251. Антропогенні ландшафти за ступенем впливу господарської діяльності людини поділяють на:

- а. слабозмінені;
- б. порушені;
- в. еталонні;
- г. усі названі вище.

252. Метою створення природно-заповідних територій є:

- а. підвищення екологічної стабільності агроландшафту;
- б. збереження генофонду диких представників культурних рослин;
- в. підтримання кліматичних параметрів території;
- г. усі перераховані пункти.

253. Назвіть види ерозії ґрунту:

- а. лінійна;
- б. не лінійна;
- в. водно-вітрова;
- г. техногенне руйнування ґрунтів (або техногенна ерозія).

254. Наслідками вітрової ерозії можуть бути:

- а. часткове або повне знищення урожаю сільськогосподарських культур;
- б. утворення дефльованих ґрунтів;
- в. замулення природних водойм;
- г. захворювання людини, домашніх і диких тварин на пилову пневмонію.

255. Назвіть основні компоненти техногенного забруднення ґрунтів:

- а. важкі метали;
- б. залишки пестицидів;
- в. радіоактивні речовини;
- г. нафта та нафтопродукти.

256. Назвіть підтипи водної ерозії ґрунту

- а. лінійна
- б. площинна
- в. геологічна
- г. техногенне руйнування ґрунтів

257. Наслідками водної ерозії ґрунтів є

- а. утворення ярів;
- б. утворення змитих та намитих ґрунтів;
- в. зниження родючості ґрунтів;
- г. змивання речовин добрив із водними потоками у природні водойми

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

- а. будівництво промислових підприємств;
- б. житлове будівництво;
- в. будівництво гідроелектростанцій;
- г. усі вище перераховані фактори.

259. Джерелами природного забруднення атмосфери є

- а. мінеральний пил;
- б. органічний пил;
- в. космічний пил;
- г. транспортні викиди.

260. Основними забруднювачами ґрунтів в АПК є:

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

261. Назвіть способи внесення добрив у ґрунт:

- а. суцільне внесення;
- б. глибоке внесення;
- в. локальне внесення;
- г. поверхневе внесення.

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

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

263. Шляхами зменшення надходження пестицидів у навколишнє середовище є:

- а. широке застосування агротехнічних та біологічних методів захисту рослин;
- б. розробка та впровадження інтегрованого методу захисту рослин;
- в. дотримання регламенту застосування пестицидів;
- г. застосування регуляторів росту рослин.

264. Назвіть основні групи пестицидів:

- а. інсектициди;
- б. акарициди;
- в. гербіциди;
- г. фунгіциди.

265. Головна зернова культура Франції

- а. кукурудза
- б. сорго
- в. пшениця
- г. жито

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

- а. географічні інформаційні системи (ГІС) і технології;
- б. географічні планові системи;
- в. довідково-інформаційні моделі;
- г. навчально-інтегровані системи;

267. Постійні вітри над Антарктидою постійно дмуть у сторону:

- а. центральної частини;
- б. океану;
- в. південного полюса;
- г. південного сходу.

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

- а. Еребус;
- б. Веделла;
- в. Етна;
- г. Гекла

269. 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 :

- а. інформаційні технології;
- б. мультимедійні технології;
- в. електронний підручник;
- г. підручник з географії;

270. Електронний підручник – це :

- а. навчальний мультимедійний продукт в електронній формі, який за змістом і рівнем розробки задовольняє загальні вимоги до підручника, створений і автономно генерується певним програмним забезпеченням;
- б. різновид інформаційних технологій, який дозволяє інформаційним системам спільно вводити, обробляти, зберігати, передавати й відтворювати текст, графіку, анімацію;

- в. технологічна основа створення й використання інформаційних систем;
- г. сукупність комп'ютерів і периферійних пристроїв обумовленого класу, з'єднаних для взаємодії за допомогою апаратно-програмних компонентів;

271. З якою епохою пов'язане основне горотворення Анд

- а. байкальською;
- б. каледонською;
- в. мезозойською;
- г. альпійською.

272. Найбільшою мірою клімат Південної Америки визначають

- а. рельєф та океанічні течії;
- б. віддаленість від океану та океанічні течії;
- в. географічне положення та рельєф;
- г. характер підстилаючої поверхні та абсолютна висота.

273. До функціональних переваг електронного підручника НЕ належить:

- а. компактність;
- б. поліфункціональність використання;
- в. низька інформативність;
- г. можливість використання для навчання і для викладання;

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

- а. саван;
- б. вологих екваторіальних лісів;
- в. напівпустель;
- г. мішаних лісів

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

- а. електронні підручники елементарного рівня;
- б. електронні підручники початкового рівня;
- в. електронні підручники ширококористувального рівня;
- г. електронні підручники високо-комбінованого рівня;

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

- а. програмне забезпечення;
- б. розробники і користувачі;
- в. географічно-координовані дані;
- г. географічні карти;

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

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

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

- а. паралельних об'єктів;
- б. точкових об'єктів;
- в. лінійних об'єктів;
- г. площинних об'єктів;

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

- а. пасати;
- б. мусони;
- в. західні;
- г. східні

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

- а. Гвіанська і Бразильська;
- б. Перуанська і Фолклендська;
- в. Бразильська;
- г. Гвіанська.

281. Видобуток здійснюється в основному відкритим способом у вугільному басейні

- а. Донецькому
- б. Дніпровському
- в. Львівсько-Волинському
- г. Передкарпатському

282. Перша електростанція загального користування почала працювати у

- а. 1880 р. у Києві
- б. 20-30-х роках ХХ століття
- в. 50-60-х роках
- г. ХХІ столітті

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

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

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

- а. на узбережжі та шельфі Мексиканської затоки;
- б. у горах Аппалачах;
- в. у горах Кордильєрах;
- г. на Лаврентійській височині.

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

- а. номінальної шкали;

- б. інтервальної шкали;
- в. порядкової шкали;
- г. шкали відповідностей;

286. Гори Аппалачі за віком утворення складок належать до

- а. байкальської складчастості
- б. каледонської та герцинської складчастості
- в. мезозойської складчастості
- г. докембрійських фаз горотворення

287. Утворення сильних ураганів (торнадо) зумовлене:

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

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

- а. непрямий метод збору даних;
- б. прямий метод збору даних;
- в. дистанційне зондування;
- г. просторове розрізнювання;

289. Від Подільської височини Передкарпаття відділяється річковими долинами

- а. Черемошу та Прута
- б. Дністра та Прута
- в. Дністра та Сірету
- г. Прута та Сірету

290. Час на меридіані на даний момент називається:

- а. Поясним
- б. місцевим
- в. Всесвітнім
- г. декретним

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

- а. напівпустель і пустель;
- б. саван;
- в. вологих вічнозелених лісів;
- г. твердолистяних лісів.

292. 23. Процес вивчення 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 :

- а. піксел;
- б. дешифрування;
- в. радіометричне розрізнювання;

- г. радіотелеметрія;
293. В епоху якої складчастості сформувалися Берегові хребти Кордильєр на території США?
- а. каледонської;
 - б. герцинської;
 - в. мезозойської;
 - г. альпійської.
294. Численні зниження та горби на рівнинних просторах північної частини материка утворилися внаслідок:
- а. рухів літосферних плит;
 - б. діяльності материкового зледеніння;
 - в. вулканізму;
 - г. зсувів і осипищ.
295. В телеметричних (радіотелеметричних) методах :
- а. датчик є віддаленим від об'єкта вимірювання;
 - б. від датчика віддалено одержувач інформації;
 - в. датчик наблизений до об'єкта вимірювання;
 - г. датчика наблизений до одержувача інформації;
296. 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 :
- а. спрямований відбір;
 - б. неспрямований відбір;
 - в. імовірнісний відбір;
 - г. базовий відбір;
297. Тільки на гринвіцькому меридіані час наданий момент називається:
- а. Поясним
 - б. Місцевим
 - в. всесвітнім
 - г. декретним
298. На Земній кулі виділяють годинних поясів:
- а. 12
 - б. 24
 - в. 360
 - г. 4
299. Особливістю річок басейну Північного Льодовитого океану є те, що вони:
- а. живляться в основному за рахунок літніх дощів;
 - б. більшість річок мають льодовикове живлення;
 - в. своє скресання починають з верхів'їв;
 - г. усі при впадінні у море утворюють дельту.
300. Серед методів імовірнісного просторового відбору даних для геоінформаційних систем

вирізняються всі, КРІМ :

- а. випадковий відбір;
- б. систематичний відбір;
- в. неоднорідний відбір;
- г. стратифікований відбір;

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

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

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

- а. тільки рух Землі по орбіті
- б. добовий рух Землі
- в. нахил осі Землі до площини орбіти
- г. тривалість року

303. Уральські гори за будовою земної кори належать до:

- а. області байкальської складчастості;
- б. області герцинської складчастості;
- в. області альпійської та мезозойської складчастості;
- г. виступу фундаменту давніх платформ.

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

- а. узбережжя Північного Льодовитого океану
- б. центральних частин Європи
- в. узбережжя Тихого океану
- г. гір Тибету і Забайкалля

305. В'язкий, частково розплавлений шар у верхній частині мантії — це:

- а. земна кора
- б. літосфера
- в. астеносфера
- г. ядро

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

- а. реальний світ – подавання фахівця-географа – картографічне подавання – комп'ютеризоване подавання;
- б. подавання фахівця-географа – реальний світ – картографічне подавання;
- в. реальний світ – подавання фахівця-географа – картографічне подавання;
- г. реальний світ – картографічне подавання – комп'ютеризоване подавання;

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

- а. 40%
- б. 60%
- в. 29%
- г. 71%

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

- а. ідентифікатор;
- б. числові значення;
- в. інформація щодо місцезнаходження;
- г. атрибути;

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

- а. 40%
- б. 60%
- в. 29%
- г. 71%

310. Автором гіпотези "дрейфу материків" був:

- а. І. Кант
- б. О. Шмідт
- в. А. Вегенер
- г. М. Бехайм

311. Мережна структура баз даних використовує відношення:

- а. один до одного
- б. багато хто до одного
- в. один до багатьох
- г. багато хто до багатьох

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

- а. другого;
- б. третього;
- в. четвертого;
- г. першого;

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

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

створена компанією Google на базі ядра Linux;

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

- а. курсор;
- б. дигітайзер;
- в. графічний планшет;
- г. сканер;

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

- а. цифрування потоком
- б. цифрування за точками
- в. цифрування за підкладкою
- г. автоматизоване цифрування

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

- а. щитами
- б. плитами
- в. тектонічними западинами
- г. масивом або тектонічним підняттям

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

- а. не перевищує десятків кілометрів;
- б. вимірюється сотнями кілометрів;
- в. не перевищує кілька десятків метрів;
- г. не перевищує 10 000 км.

318. 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 :

- а. цифрування потоком
- б. цифрування за точками
- в. цифрування за підкладкою
- г. інтерактивне цифрування

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

- а. графічні помилки;
- б. помилки атрибутів;
- в. помилки узгодження графіки й атрибутів;
- г. просторові помилки;

320. Першим типовим різновидом графічних помилок є

- а. псевдовузли, непередбачені для створення;
- б. помилкові висячі вузли;

- в. відсутні й зайві мітки;
- г. рукавоподібні полігони;

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

- а. псевдовузлів
- б. помилкових висячих вузли
- в. "дивних" полігонів
- г. рукавоподібних полігонів

322. Площинні об'єкти високого рівня домінантно представлено :

- а. точками;
- б. регіонами;
- в. містами;
- г. лініями;

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

- а. паливних
- б. рудних
- в. нерудних
- г. дорогоцінного каменю

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

- а. суцільний регіон;
- б. фрагментований регіон;
- в. перфорований регіон;
- г. гомогенний регіон;

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

- а. фільтри високих частот;
- б. фільтри низьких частот;
- в. анізотропні фільтри;
- г. не залежні від напрямку фільтри;

326. 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:

- а. північний субполярний пояс;
- б. північний помірний пояс;
- в. північний субтропічний пояс;
- г. екваторіальний пояс.

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

- а. північний субполярний пояс;
- б. північний помірний пояс;
- в. північний субтропічний пояс;

г. екваторіальний пояс.

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

- а. північному субполярному поясі;
- б. північному помірному поясі;
- в. північному субтропічному поясі;
- г. екваторіальному поясі.

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

- а. геологічною молодістю;
- б. незначним поширенням шельфу;
- в. значним поширенням шельфу;
- г. мілководдям.

330. Найбільш рибний район Атлантики:

- а. тропічний;
- б. субтропічний;
- в. помірний;
- г. екваторіальний.

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

- а. субантарктичного й антарктичного поясів;
- б. субарктичного і помірних поясів;
- в. субполярний;
- г. холодний помірний.

332. 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 :

- а. фільтри високих частот;
- б. фільтри низьких частот;
- в. анізотропні фільтри;
- г. не залежні від напрямку фільтри;

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

- а. довільні буфери;
- б. вмотивовані буфери;
- в. вимірні буфери;
- г. класичні буфери;

334. Буфери, розміри яких визначаються нормативними актами :

- а. нормативні буфери;
- б. довільні буфери;
- в. вмотивовані буфери;

г. вимірні буфери;

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

- а. нормативні буфери;
- б. довільні буфери;
- в. вмотивовані буфери;
- г. вимірні буфери;

336. Основним методом зображення стохастичних поверхонь на картах є :

- а. метод ізоліній;
- б. картографічний метод;
- в. крінінг;
- г. метод поверхні тренду;

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

- а. з півдня на північ;
- б. з півночі на південь;
- в. із заходу на схід;
- г. зі сходу на захід.

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

- а. метод ізоліній;
- б. картографічний метод;
- в. крінінг;
- г. метод поверхні тренду;

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

- а. метод ізоліній;
- б. картографічний метод;
- в. крінінг;
- г. метод поверхні тренду;

340. Атомною електростанцією є

- а. Хмельницька
- б. Криворізька
- в. Зуївська
- г. Бурштинська

341. 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 :

- а. "Спільний проект";
- б. "Пошук інформації";
- в. "Синтез думок";

г. "Діалог";

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

- а. Спільний проект
- б. Пошук інформації
- в. Мозаїка
- г. Коло ідей

343. 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 :

- а. практична робота з географії;
- б. контрольна робота;
- в. лабораторна робота з географії;
- г. самостійна робота;

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

- а. географічний факультатив;
- б. позакласне навчання;
- в. географічний гурток;
- г. шкільний краєзнавчий музей;

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

- а. Габон і Ботсвана
- б. Гана і Гвінея
- в. Сенегал і Кенія
- г. Мозамбик і Танзанія

346. 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 :

- а. Спільний проект
- б. Пошук інформації
- в. Мозаїка
- г. Коло ідей

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

- а. Спільний проект
- б. Пошук інформації
- в. Діалог
- г. Коло ідей

348. Головними умовами проведення диспутів є все, крім

- а. організація спільного обговорення
- б. наявність спірного географічного питання
- в. публічність обговорення
- г. невербальна форма спілкування

349. До традиційних видів уроку географії НЕ належить:

- а. вступний урок;
- б. урок формування нових знань;
- в. комбінований урок;
- г. заключний урок;

350. Хто є главою держави Австралія?

- а. австралійський монарх
- б. прем'єр-міністр Австралії
- в. генерал-губернатор Австралії
- г. королева Великої Британії

351. Вимоги до уроку географії поділяються на:

- а. організаційні, дидактичні, психологічні, санітарно-гігієнічні й етичні;
- б. організаційні, дидактичні, етичні;
- в. організаційні, контрольні, психологічні, санітарно-гігієнічні, етичні;
- г. організаційні, контрольні, психологічні;

352. До етичних вимог до уроку географії не належить:

- а. демократичний стиль спілкування вчителя з учнями;
- б. активна співпраця та взаємодопомога вчителя й школярів;
- в. забезпечення температурного режиму приміщення;
- г. педагогічна тактовність учителя у стосунках з учнями;

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

- а. іменованим
- б. числовим
- в. лінійним
- г. поперечним

354. Числовий масштаб 1:2000 буде відповідати такому іменованому

- а. в 1 см – 2 м
- б. в 1 см – 20 м
- в. в 1 мм – 20 м
- г. в 1 см – 200 м

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

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

356. Границю видимого простору, де нам здається, що небо сходиться з землею, називають
- а. радіусом
 - б. простором
 - в. небосхилом
 - г. горизонтом
357. Верхня частина справжнього плану місцевості завжди спрямована на
- а. захід
 - б. схід
 - в. північ
 - г. південь
358. Уночі можна визначити точний північний напрям за
- а. Місяцем
 - б. Венерою
 - в. сузір'ям Оріона
 - г. Полярною зорею
359. Для орієнтування і прокладання напрямів маршрутів на місцевості найзручніше за будь-якої погоди, у будь-який час доби користуватися
- а. компасом
 - б. масштабом
 - в. циркулем
 - г. транспортиром
360. Джерела, колодязі наносять на плані місцевості умовними знаками
- а. масштабними
 - б. лінійними
 - в. контурними
 - г. позамасштабними
361. Струмки, ґрунтові дороги наносять на плані місцевості умовними знаками
- а. масштабними
 - б. лінійними
 - в. контурними
 - г. позамасштабними
362. Болота, зарості чагарників наносять на плані місцевості умовними знаками
- а. масштабними
 - б. лінійними
 - в. контурними
 - г. позамасштабними
363. Постійними членами Ради Безпеки ООН є:
- а. США, Росія, Японія, Франція, Китай;
 - б. США, Росія, Велика Британія, Франція, ФРН;
 - в. США, Росія, Велика Британія, Франція, Китай;

г. США, Росія, Японія, Франція, Китай, Індія, Південна Африка.

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

- а. Гаазі;
- б. Нью-Йорку;
- в. Страсбурзі;
- г. Парижі.

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

- а. Співдружність Незалежних Держав;
- б. Організація Північно-Атлантичного Договору;
- в. Південний спільний ринок;
- г. ФАО.

366. Резиденція митрополитів Далмації знаходиться на території

- а. Черкаської області
- б. Чернівецької області
- в. Чернігівської області
- г. Львівської області

367. Північноамериканська асоціація вільної торгівлі, яка об'єднує три країни: США, Канаду, Мексику, скорочено називається:

- а. ОПЕК;
- б. ЧРЕС;
- в. НАФТА;
- г. МЕРКОСУР.

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

- а. Франція;
- б. Росія;
- в. Україна;
- г. Іспанія.

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

- а. Латинська Америка;
- б. Африка;
- в. Північна Америка;
- г. Азія.

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

- а. Європі;
- б. Африці;
- в. Азії;

г. Південній Америці.

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

- а. Пакистан, Нігерія, США;
- б. Індія, Китай, Бангладеш;
- в. Мальдіви, ОАЕ, Ліберія;
- г. Бразилія, Пакистан, ОАЕ.

372. Звужене відтворення населення не характерне для:

- а. ФРН, Австрії, Італії, Угорщини, Чехії;
- б. Болгарії, України, Білорусі, Росії;
- в. Албанії, Монголії, Індії;
- г. Японії, Канади, Греції.

373. Кількість держав у світі, в яких чисельно переважають особи жіночої статі, є:

- а. меншою;
- б. більшою;
- в. приблизно однаковою з державами, в яких переважає населення чоловічої статі;
- г. декілька.

374. Вкажіть країни, у яких чисельно переважає чоловіче населення

- а. ФРН, Австрія;
- б. Китай, Індія;
- в. Сан-Марино, Андорра;
- г. США, ФРН.

375. Політику державного обмеження народжуваності проводять:

- а. ФРН, Австрія, Італія, Угорщина, Чехія;
- б. Китай, Бангладеш, Індонезія, Шрі-Ланка, Пакистан;
- в. Болгарія, Україна, Білорусь, Росія, Велика Британія;
- г. Бразилія, Мексика, Аргентина, Чилі, Уругвай.

376. Однонаціональними державами на земній кулі є:

- а. Велика Британія, Іспанія;
- б. Нігерія, Індонезія, Китай, Філіппіни;
- в. Японія, Данія, Швеція, Польща, Угорщина;
- г. Південна Африка, Австралія, Канада, Пакистан.

377. До трьох найбільших за чисельністю мовних сімей у світі належать:

- а. уральська, сіно-тибетська, нігеро-кардофанська сім'я;
- б. уральська, сіно-тибетська, афразійська сім'я;
- в. індоєвропейська, сіно-тибетська, нігеро-кардофанська сім'я;
- г. австроазіатська, індоєвропейська, нігеро-кардофанська.

378. Фіни, естонці та угорці, які проживають у Європі, належать до:

- а. семітської сім'ї;
- б. романської мовної групи;

- в. іранської мовної групи;
- г. уральської сім'ї.

379. Вкажіть перелік шести мов, які є офіційними мовами в ООН:

- а. англійська, українська, російська, іспанська, арабська, китайська;
- б. іспанська, бенгальська, індонезійська, португальська, арабська, російська;
- в. китайська, англійська, хінді, японська, німецька, французька;
- г. англійська, французька, російська, іспанська, арабська, китайська.

380. Найбільш розповсюдженою світовою релігією (понад 2 млрд. осіб) є:

- а. буддизм;
- б. християнство;
- в. іслам;
- г. протестантизм;

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

- а. католицизм;
- б. православ'я;
- в. протестантизм;
- г. іудаїзм.

382. До країн сучасного мусульманського світу не належать:

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

383. Конфуціанство сповідують, в основному, жителі:

- а. Китаю;
- б. Індії;
- в. Ізраїлю;
- г. Японії.

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

- а. Тернопільської області
- б. Львівської області
- в. Закарпатської області
- г. Волинської області

385. Три найбільші на сьогодні мегаполіси світу сформувалися у:

- а. ЄС;
- б. Японії;
- в. США;
- г. Китаї.

386. Псевдоурбанізація:

- а. переселення частини населення з центральних районів у передмістя;
- б. не характерна для більшості країн "третього світу";

- в. це несправжня урбанізація, тобто така, при якій ріст міст не супроводжується поширенням міського способу життя;
- г. супроводжується ростом навколо великих міст невеликих "поселень-спалень" з одно, двоповерховою забудовою.

387. 2/3 найбільших за чисельністю населення агломерацій світу на сьогодні знаходяться у:

- а. високорозвинутих країнах;
- б. країнах, що розвиваються;
- в. пострадянських країнах;
- г. постсоціалістичних країнах.

388. Агломерації:

- а. тут проживає більшість населення Землі;
- б. це тільки процеси збільшення числа великих міст (більш 100 тис. чоловік), що виконують широкий набір функцій (економічних, адміністративних, науково-освітніх);
- в. ріст міст і поширення міського способу життя, який набрав у ХІХ (країни Європи та Північної Америки) та ХХ століттях (всі регіони світу) особливо великих темпів;
- г. скупчення міст.

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

- а. Дністровська ГЕС
- б. Дніпровська ГЕС
- в. Каховська ГЕС
- г. Київська ГЕС

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

- а. Північна Америка;
- б. Західна Європа;
- в. Південна Америка;
- г. Африка.

391. Основна частка трудових ресурсів світу припадає на:

- а. Південну Азію;
- б. Західну Азію;
- в. Східну Європу;
- г. Східну і Південно-Східну Азію.

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

- а. Паризький басейн
- б. Лангедок
- в. Аквітанською
- г. Ельзаською

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

- а. залізну руду
- б. нафту
- в. мідь

- г. золото і срібло
394. Курортами Лазурового узбережжя Франції є міста
- а. Ле-Ман, Монпельє, Лор'ян
 - б. Біаріц, Віші, Ла-Рошель
 - в. Булонь, Брест, Дюнкерк
 - г. Ніцца, Сан-Тропе, Кан
395. Центрами автомобілебудування країни є передмістя
- а. Бреста і Дюнкерка
 - б. Страсубрга і Нанта
 - в. Тулузи і Марселя
 - г. Парижа і Ліона
396. Головний авіавиробник Франції і ЄС, офіс якого знаходиться в Тулузі
- а. Сікорський
 - б. Ембраєр
 - в. Ейрбас Індастріс
 - г. Боїнг
397. Найбільшу частину природних ресурсів у наш час споживає:
- а. сільське господарство;
 - б. будівництво;
 - в. сфера послуг;
 - г. промисловість.
398. Найбільшими вугільними ресурсами володіють:
- а. Саудівська Аравія, Ірак, Кувейт, Іран;
 - б. США, Індія, КНР, Росія;
 - в. Росія, Іран, США, Алжир, Туркменістан;
 - г. Туреччина, Греція, Кіпр, Сирія.
399. Найбільшими запасами природного газу володіють:
- а. Саудівська Аравія, Ірак, Кувейт, Іран;
 - б. США, КНР, Росія;
 - в. Росія, Іран, США, Алжир, Туркменістан;
 - г. Нідерланди, Канада, Росія, Судан.
400. Великі запаси алюмінієвої сировини (бокситів і ін.) є у:
- а. Гвінеї, Австралії, Ямайці, Казахстані;
 - б. Бразилії, Австралії, Канаді, США, Китаї;
 - в. Індії, Швеції, Росії, Україні, Ліберії, Гвінеї, Алжирі;
 - г. Замбії, ДРК, ПАР, Чилі, Перу, США, Канаді.
401. Найбільшим гідропотенціалом володіють:
- а. Саудівська Аравія, Ірак, Кувейт, Іран;
 - б. Китай, США, Росія, ДРК, Канада, Бразилія;
 - в. Австралія, Іран, Алжир, Туркменістан;

- г. Норвегія, Швеція, Швейцарія, Австрія, Фінляндія, Ісландія.
402. Особливістю складу порід дерев північного лісового поясу є:
- а. значне переважає хвойних порід;
 - б. практична відсутність хвойних порід;
 - в. переважає евкаліптових порід;
 - г. переважає вічнозелених широколистяних порід.
403. Видобуток нафти і газу не ведеться в особливо великих масштабах у:
- а. Перській та Венесуельській затоках;
 - б. Біскайській і Фінській затоках;
 - в. Північному морі;
 - г. Мексиканській затоці й біля узбережжя Каліфорнії.
404. Більше 85% використовуваної людиною морської біомаси належить:
- а. водоростям;
 - б. морським ссавцям;
 - в. молюскам, ракоподібним;
 - г. рибі.
405. Світове господарство:
- а. завершило своє остаточне формування в кінці XV;
 - б. сформувалося тільки після того, як зазнала краху світова командно-адміністративна система;
 - в. сукупність господарств окремих країн світу, які зв'язані між собою економічними відносинами, що ґрунтуються на міжнародному географічному поділі та інтеграції праці;
 - г. вирішального значення для нього не мало становлення промислового виробництва.
406. Сучасна НТР включає чотири головні складові частини:
- а. освіту, техніку і технологію, виробництво, управління;
 - б. науку, техніку і технологію, виробництво, управління;
 - в. науку, техніку і технологію, ринкову інфраструктуру, керування;
 - г. освіту, техніку і технологію, виробництво, капіталовкладення.
407. 85% витрат на науково-дослідні і дослідно-конструкторські роботи (НДДКР) у розвинутих країнах припадає на:
- а. США, Японію, ФРН, Францію і Велику Британію;
 - б. Канаду, Японію, ФРН, Францію і Велику Британію;
 - в. США, Бельгію, ФРН, Францію і Велику Британію;
 - г. Росію, Китай, Південну Корею, Тайвань, Сінгапур.
408. До галузей промисловості, які образно називають "галуззями авангардної трійки", належать:
- а. металургія, хімічна і лісова промисловість;
 - б. паливна, електроенергетика і машинобудування;
 - в. хімічна, електроенергетика і машинобудування;
 - г. будівельна, паливна, електроенергетика;
409. Під впливом НТР у високорозвинутих країнах:

- а. рослинництво дає більшу частку продукції, ніж тваринництво;
 - б. тваринництво дає більшу частку продукції, ніж рослинництво;
 - в. виноградарство переважає над овочівництвом;
 - г. тваринництво зрівнялось за значенням з рослинництвом.
410. У вантажообігу транспорту світу перше місце (понад 60%) під впливом НТР займає:
- а. залізничний транспорт;
 - б. морський транспорт;
 - в. трубопровідний транспорт;
 - г. авіаційний.
411. Під впливом НТР у товарній структурі світової торгівлі продовжується зниження частки:
- а. електроенергетики;
 - б. знань і технологій (патентів, ліцензій, технічного досвіду);
 - в. сфери послуг;
 - г. продукції сільського господарства і видобувної промисловості.
412. Сінгапур, Республіка Корея, Тайвань увійшли у ранг нових індустріальних країн в значній мірі завдяки дії чинника:
- а. споживчого;
 - б. енергетичного;
 - в. географічного положення;
 - г. екологічного.
413. Місто Вилкове розташоване на воді відноситься до туристичних атракцій
- а. Запорізької області
 - б. Одеської області
 - в. АРК
 - г. Миколаївської області
414. Грязевий вулкан "Старуня" знаходиться в
- а. Івано-Франківській області
 - б. Чернівецькій області
 - в. АРК
 - г. Закарпатській області
415. Найбільше споживання електроенергії у розрахунку на одну особу характерне для таких країн:
- а. Індії, Великої Британії, Італії, Бразилії, Мексики;
 - б. Норвегії, Канади, Швеції, США, Фінляндії, Ісландії;
 - в. США, Китаю, Японії, Росії, ФРН;
 - г. Індії, Саудівської Аравії, Ірану, Мексики.
416. Обсяги річного виробництва сталі найбільші у:
- а. Китаї, Японії, США, Південній Кореї, ФРН, Росії;
 - б. Норвегії, Канаді, Швеції, США, Фінляндії, Ісландії;
 - в. Китаї, Бразилії, Австралії;
 - г. Китаю, Бразилії, Австралії.

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

- а. Західної, Центральної і Східної Європи;
- б. Східної та Південно-Східної Азії;
- в. Північної Америки;
- г. Південної Азії.

418. Головними виробниками побутової електроніки поряд з Японією стали:

- а. Китай та Південна Корея;
- б. США і ФРН;
- в. Індонезія і В'єтнам;
- г. Сінгапур та Таїланд.

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

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

420. Найбільшими імпортерами продукції лісової промисловості є:

- а. Японія, країни Західної Європи та Близького Сходу;
- б. Австралія, країни Північної Америки;
- в. пострадянські країни;
- г. Росія і Білорусь.

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

- а. Австралія;
- б. США;
- в. Китай;
- г. Туреччина.

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

- а. пшениця, рис і ячмінь;
- б. пшениця, жито і кукурудза;
- в. пшениця, рис і кукурудза;
- г. просо, пшениця, кукурудза.

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

- а. Індія;
- б. Японія;
- в. Китай;
- г. США.

424. За виробництвом картоплі провідні позиції у світі займають:

- а. Аргентина, Україна;
- б. Китай, Росія, Індія, США, Польща, Україна;

- в. Франція, ФРН, США, Канада;
- г. Колумбія, Перу, Чилі, Мексика, Білорусія, Україна.

425. Найбільшими виробниками какао є:

- а. Бразилія;
- б. Кот-д'Івуар;
- в. Індія;
- г. Колумбія.

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

- а. Німеччина;
- б. Китай;
- в. США;
- г. Нова Зеландія.

427. За виловом риби провідні позиції у світі займають:

- а. Китай, Японія, Перу, Чилі, Росія;
- б. США, Канада, Аргентина, Австралія;
- в. Австралія та Китай;
- г. Марокко, Норвегія, Ісландія.

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

- а. Німеччина;
- б. Китай;
- в. США;
- г. Бразилія.

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

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

430. Специфічними особливостями екологічної ситуації у Чорному морі є

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

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

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

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

- а. землеробство
- б. соледобування
- в. чорна металургія
- г. свинарство

433. Зовнішньоторговий обіг:

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

434. Міжнародні послуги:

- а. частка країн з перехідною економікою у світовому їх експорті складає близько 40%
- б. здійснюються у результаті виїзду громадян на роботу в інші країни;
- в. це обмін найновішими досягненнями у науці, техніці, технології;
- г. поступово знижується частка транспортних, продовжує рости частка міжнародного туризму.

435. Глобальні проблеми людства:

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

436. Демографічна проблема:

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

437. Глобальною проблемою № 2 вважають:

- а. продовольчу проблему
- б. екологічну кризу;
- в. поширення вірусних захворювань;
- г. поширення тероризму;

438. Найбільше поширення кислотні дощі одержали в:

- а. Африці;
- б. Північній Америці;
- в. Центральній Азії;
- г. Австралії та Океанії.

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

- а. країни, що розвиваються;

- б. розвинуті країни;
- в. Китай;
- г. пострадянські країни.

440. Енергетична і сировинна проблеми:

- а. це не стосується проблем надійного забезпечення людства паливом і сировиною;
- б. є наслідками руйнування середовища проживання рослин і тварин, надмірної експлуатації сільськогосподарських ресурсів, забруднення природного середовища;
- в. загострення їх у другій половині ХХ 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;
- г. пов'язані з тим, що у Світовому океані збираються і концентруються відходи виробництва, які виносяться ріками, а також випадають з атмосфери.

441. Федеративна республіка (16 земель):

- а. Німеччина
- б. Велика Британія
- в. Швейцарія
- г. Австралія

442. 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:

- а. Німеччина
- б. Франція
- в. Австрія
- г. Бельгія

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

- а. Франція
- б. Велика Британія
- в. Данія
- г. Швеція

444. Столиця є законодавцем мод у світі:

- а. Італія
- б. Франція
- в. США
- г. Бельгія

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

- а. Узбекистан
- б. Казахстан
- в. Туркменістан
- г. Афганістан

446. Конституційна монархія

- а. Індія
- б. Японія
- в. Сирія
- г. Лівія

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

- а. Росія
- б. Узбекистан
- в. Іран
- г. Пакистан

448. Більша частина держави знаходиться на островах

- а. Катар
- б. Гайяна
- в. Сурінам
- г. Японія

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

- а. Росія
- б. Японія
- в. Мексика
- г. Південна Африка

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

- а. Австралія
- б. Єгипет
- в. США
- г. Канада

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

- а. Австралія
- б. Єгипет
- в. США
- г. Канада

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

- а. Австралія
- б. Єгипет
- в. США
- г. Канада

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

- а. Австралія
- б. Єгипет
- в. Росія

г. Канада

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

- а. Танзанія
- б. Єгипет
- в. Йорданія
- г. Чорногорія

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

- а. Сан-Паулу
- б. Ріо-де-Жанейро
- в. Белен
- г. Порту-Алегрі

456. На екстремальному альпіністському туризмі спеціалізується:

- а. Шрі-Ланка
- б. Бангладеш
- в. Непал
- г. М'янма

457. Святині буддизму є центром паломницького туризму у:

- а. Туреччині
- б. Ірані
- в. Таїланді
- г. Афганістані

458. Найбільшими імпортерами продукції сільського господарства є:

- а. Країни Латинської Америки
- б. Країни Південної Європи
- в. Країни Північної Африки
- г. США і Канада

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

- а. Кубі
- б. Венесуелі
- в. Аргентині
- г. Еквадорі

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

- а. Уругваї
- б. Парагваї
- в. Бразилії
- г. Чилі

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

- а. Непалі
- б. Бутані
- в. Бангладеш
- г. Мальдівських островах

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

- а. Уругваї
- б. Парагваї
- в. Бразилії
- г. Еквадорі

463. Найбільше продукції виноробства виробляється у:

- а. Каліфорнії
- б. Чилі та Аргентині
- в. Південній Африці
- г. Південній Європі

464. Найкращі умови для розвитку тонкорунного вівчарства є у:

- а. Швейцарії
- б. Ірландії
- в. Канаді
- г. Австралії

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

- а. Північні провінції
- б. Західні провінції
- в. Центральні провінції
- г. Східні провінції

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

- а. о. Ньюфаундленд
- б. Канадського кристалічного щита
- в. Скелястих гір
- г. До узбережжя Тихого океану

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

- а. Країн, що розвиваються
- б. Високорозвинутих країн
- в. Нових індустріальних країн
- г. Середньорозвинутих країн

468. Соціально-орієнтована модель ринкової економіки характерна для:

- а. Єгипту, Йорданії, Туреччини, Грузії
- б. Швеції, Норвегії, Фінляндії, Данії
- в. Японії, Південної Кореї, Тайваню, Філіппін
- г. Гани, Того, Нігерії, Гвінеї

469. Модель вільного ринку (ліберальна модель) характерна для економіки:
- а. Єгипту, Йорданії, Туреччини, Грузії
 - б. Венесуели, Куби, Болівії
 - в. США
 - г. Гани, Того, Нігерії, Гвінеї
470. Країни, в яких найбільша частка у ВВП належить сфері послуг називають:
- а. Переселенського капіталізму
 - б. Постіндустріальними
 - в. Туристичними
 - г. Оф-шорами
471. Японію відносимо до групи:
- а. Країн, що розвиваються
 - б. Високорозвинутих країн
 - в. Нових індустріальних країн
 - г. Середньорозвинутих країн
472. Білорусь відносимо до групи:
- а. Країн, що розвиваються
 - б. Високорозвинутих країн
 - в. Нових індустріальних країн
 - г. Середньорозвинутих країн
473. Єгипет відносимо до групи:
- а. Країн, що розвиваються
 - б. Високорозвинутих країн
 - в. Нових індустріальних країн
 - г. Середньорозвинутих країн
474. Нову Зеландію відносимо до групи:
- а. Країн, що розвиваються
 - б. Високорозвинутих країн
 - в. Нових індустріальних країн
 - г. Середньорозвинутих країн
475. Словенію відносимо до групи:
- а. Країн, що розвиваються
 - б. Високорозвинутих країн
 - в. Нових індустріальних країн
 - г. Середньорозвинутих країн
476. Порт Генуя знаходиться у:
- а. Італії
 - б. Франції
 - в. Греції
 - г. Португалії

477. Порт Нант знаходиться у:
- а. Італії
 - б. Франції
 - в. Греції
 - г. Португалії
478. Порт Мальме знаходиться у:
- а. Швеції
 - б. Данії
 - в. Нідерландах
 - г. Німеччині
479. Порт Варна знаходиться у:
- а. Швеції
 - б. Данії
 - в. Туреччині
 - г. Болгарії
480. Порт Гданськ знаходиться у:
- а. Швеції
 - б. Данії
 - в. Литві
 - г. Польщі
481. Порт Трієст знаходиться у:
- а. Швеції
 - б. Данії
 - в. Нідерландах
 - г. Італії
482. Порт Рієка знаходиться у:
- а. Швеції
 - б. Хорватії
 - в. Нідерландах
 - г. Італії
483. Порт Поті знаходиться у:
- а. Швеції
 - б. Грузії
 - в. Нідерландах
 - г. Італії
484. Порт Йокогама знаходиться у:
- а. Південній Кореї
 - б. Японії
 - в. Таїланді
 - г. Індонезії

485. Порт Сянган знаходиться у:
- а. Південній Кореї
 - б. КНР
 - в. Таїланді
 - г. Індонезії
486. Порт Кейптаун знаходиться у:
- а. Швеції
 - б. Південній Африці
 - в. Намібії
 - г. Великій Британії
487. Порт Гуаякіль знаходиться у:
- а. Еквадорі
 - б. Південній Африці
 - в. Бразилії
 - г. Іспанії
488. Порт Х'юстон знаходиться у:
- а. США
 - б. Південній Африці
 - в. Канаді
 - г. Великій Британії
489. Порт Ванкувер знаходиться у:
- а. Канаді
 - б. Південній Африці
 - в. Канаді
 - г. Великій Британії
490. Порт Квебек знаходиться у:
- а. Канаді
 - б. Південній Африці
 - в. Канаді
 - г. Великій Британії
491. Порт Баку знаходиться на узбережжі:
- а. Каспійського моря
 - б. Ладозького озера
 - в. Чорного моря
 - г. Аральського моря
492. Порт Чикаго знаходиться на березі озера:
- а. Онтаріо
 - б. Мічиган
 - в. Ведмежого
 - г. Атабаска

493. Порт Дюссельдорф знаходиться на березі річки:

- а. Рона
- б. Рейн
- в. Луара
- г. Драва

494. Порт Сент-Луїс знаходиться на річці:

- а. Рона
- б. Рейн
- в. Міссісіпі
- г. Маккензі

495. Порт Монреаль знаходиться на річці:

- а. Рона
- б. Святого Лаврентія
- в. Міссісіпі
- г. Маккензі

496. Порт Касабланка знаходиться на узбережжі:

- а. Тихого океану
- б. Індійського океану
- в. Атлантичного океану
- г. Північного Льодовитого океану

497. Порт Лагос знаходиться на узбережжі:

- а. Тихого океану
- б. Індійського океану
- в. Атлантичного океану
- г. Північного Льодовитого океану

498. Провідний виробник літаків у ЄС:

- а. Ейрбас Індастріс
- б. Боїнг
- в. Локхід-Мартін
- г. Антонов

499. Провідний виробник літаків у США:

- а. Ейрбас Індастріс
- б. Боїнг
- в. Локхід-Мартін
- г. Антонов

500. Авіабудівна держава:

- а. Італія
- б. Кенія
- в. Чилі
- г. Австралія