ОЛІМПУС

ГЕОГРАФІЯ ЗИМОВА СЕСІЯ 2020

11

11 КЛАС

1. У земній корі температура з глибиною ...

◯А) не змінюється
◯Б) на кожні 100 м. зростає на 3°
◯В) на кожні 100 м. знижується на 1°
◯Г) на кожні 100 м. зростає на 1°

2. Вкажіть нижню межу геологічного середовища.

◯А) верхній шар астеносфери
◯Б) поверхня Мохоровичича
◯В) глибина, на яку поширюється людська діяльність в земній корі
◯Г) поверхня ядра

3. У якому стані перебуває мантія?

◯А) рідкому
◯Б) газоподібному
◯В) кристалічному
◯Г) перехідному: на межі рідкого і газоподібного

4. Розходження літосферних плит уздовж осей серединно-океанічних хребтів і народження нової океанічної кори ...

◯А) ковзання ◯Б) спрединг
◯В) конвергенція ◯Г) дивергенція

5. Короткі, раптові поштовхи земної кори, спричинені переміщенням мас гірських порід у надрах Землі.

◯А) магматизм ◯Б) вулкани
◯В) землетруси ◯Г) метаморфізм

6. Комплекс явищ, пов'язаних з виливами та викидами магматичної речовини на поверхню Землі та в атмосферу.

◯А) Ефузивний магматизм
◯Б) Метаморфізм
◯В) Інтрузивний магматизм
◯Г) Грязьовий вулканізм

7. Скільки приблизно діючих вулканів налічують на Землі?

◯А) близько 120 ◯Б) близько 250
◯В) близько 370 ◯Г) близько 540

8. Відклади, що утворилися площинним стоком води зі схилів.

◯А) алювіальні ◯Б) делювіальні
◯В) еолові ◯Г) карстові

9. Особливий процес розчинення, або вилуговування, тріщинуватих розчинних гірських порід підземними та поверхневими водами.

◯А) вивітрювання ◯Б) видування
◯В) карст ◯Г) ерозія

10. Внаслідок яких процесів утворюються троги, кари, цирки, троги?

◯А) льодовикових ◯Б) водних
◯В) вітрових ◯Г) вивітрювання

11. Які рівнини мають висоту від 200 до 500 м?

◯А) западини ◯Б) низовини
◯В) височини ◯Г) плоскогір'я

12. Гірські породи, що утворилися на поверхні літосфери внаслідок вивітрювання і перевідкладення більш давніх порід різного походження.

◯А) осадові
◯Б) магматичні
◯В) вулканічні
◯Г) правильна відповідь відсутня

13. До яких природних ресурсів відносять підземні прісні, мінералізовані, термальні та інші води?

◯А) паливно-енергетичних
◯Б) нерудних
◯В) гірничо-хімічної сировини
◯Г) гідромінеральних

14. Вкажіть перелік держав, які у своїх надрах мають практично всі відомі види мінеральних ресурсів.

◯А) Франція, Іспанія, Польща, Чилі
◯Б) США, Китай, Росія, Австралія, Канада
◯В) Індія, Польща ФРН, Бельгія
◯Г) Японія, Монголія, Ефіопія, Велика Британія, Мексика

Охороняється законом про авторське право
© Olimpus, www.olimpus.ua

15. Сонячна радіація, яка доходить до земної поверхні у вигляді пучка паралельних променів, що виходять від сонячного диска.

◯А) відбита ◯Б) поглинута
◯В) розсіяна ◯Г) пряма

16. Якого газу в атмосфері найбільше?

◯А) кисню
◯Б) азоту
◯В) озону
◯Г) вуглекислого газу

17. Який тепловий пояс розташований між річною ізотермою 20°С Північної і Південної півкуль?

◯А) вічного холоду ◯Б) помірний
◯В) холодний ◯Г) жаркий

18. У який час доби спостерігається найвища температура повітря?

◯А) о 11-13-й годині
◯Б) о 12-13-й годині
◯В) о 14-15-й годині
◯Г) о 15-16 годині

19. Якій частині неба дорівнює кожен бал хмарності?

◯А) $\frac{1}{10}$ ◯Б) $\frac{1}{8}$ ◯В) $\frac{1}{5}$ ◯Г) $\frac{1}{3}$

20. Де на земній кулі випадає найбільша кількість опадів?

◯А) в помірних широтах
◯Б) поблизу екватора
◯В) у тропічних широтах
◯Г) у приполярних широтах

21. Які карти дають наочне уявлення про погоду в даний момент?

◯А) кліматичні
◯Б) метеорологічні
◯В) синоптичні
◯Г) всі, перелічені вище

22. Для яких кліматичних поясів характерні значні сезонні зміни та відмінності у розподілі температури та опадів залежно від розташування території?

◯А) екваторіальних ◯Б) тропічних
◯В) помірних ◯Г) полярних

23. Вкажіть показник, що не належить до основних кліматичних ресурсів.

◯А) тривалість сонячного сяяння, опади і режим їх випадання
◯Б) температурні умови теплого і холодного періодів року
◯В) повторюваність небезпечних погодних явищ
◯Г) відсутність морозів взимку

24. Вихори невеликих розмірів, які виникають над нагрітою поверхнею.

◯А) суховії ◯Б) смерчі
◯В) шквали ◯Г) урагани

25. Вкажіть яких типів морів не існує?

◯А) окраїнні ◯Б) середземні
◯В) міжматерикові ◯Г) міжострівні

26. У яких широтах спостерігається найвища солоність вод світового океану?

◯А) полярних ◯Б) помірних
◯В) тропічних ◯Г) екваторіальних

27. Періодичні коливання води, зумовлені силами тяжіння Місяця і Сонця.

◯А) припливи і відпливи
◯Б) цунамі
◯В) морські течії
◯Г) хвилі

28. Короткочасне раптове підняття води в річках.

◯А) повінь
◯Б) межень
◯В) паводок
◯Г) правильна відповідь відсутня

29. Які озера виникають внаслідок перегородження річок гірськими породами, які обвалилися з гірських схилів?

◯А) тектонічні ◯Б) лиманні
◯В) загатні ◯Г) залишкові

30. До яких держав Європи належить Україна за показниками забезпеченості водою на одного жителя (за визначенням ООН)?

◯А) однією з найменш забезпечених
◯Б) найкраще забезпеченою
◯В) однією з найбільш забезпечених
◯Г) середньозабезпечених

Охороняється законом про авторське право
© Olimpus, www.olimpus.ua