



اختبار مادة/ أسس الجغرافيه الطبيعيه
نموذج (1)

أسم الطالب: رقم الجلوس:

المجموعة الأولى: اختار (A) للإجابة الصحيحة و(B) للإجابة الخطأ مع تصحيح الخطأ: (8 درجات بواقع 0.27 درجة لكل سؤال)

1. الحركات البطيئة تحدث تحت سطح الأرض ، ويستغرق حدوثها فترة زمنية طويلة ، حتى يظهر أثرها على سطح الأرض.(A)
2. يحدث الانكسار المعكوس نتيجة لشد الطبقات وفيه يميل سطح الفالق نحو الكتلة التي هبطت .(B)
3. تتحكم الفواصل في تحديد اتجاه المجارى المائية..(A)
4. كونت الحركة الألبية اقدم السلاسل الجبلية في العالم .(B)
5. يكثر حدوث الزلازل التكتونية ويمتد أثرها الى مئات الكيلومترات.(A)
6. تشمل قارة جندوانا gondwanaland أمريكا الجنوبية وأفريقيا وشبه الجزيرة العربية ومدغشقر والهند وأستراليا.(A)
7. تقدم العالم لوثيان جرين Lothian Green سنة 1845 بنظرية زحزحة القارات .(B)
8. يري لوثيان جرين أن الأرض أثناء انكماشها مالت إلي اتخاذ شكل الهرم الثلاثي.(A)
9. يزداد الضغط وتقل الكثافة مع ازدياد درجة الحرارة في اتجاه مركز الشمس. .(B)
10. تعرف سحب الغاز المتوهج على سطح الشمس بالشواظات الشمسية .(A)
11. يطلق علي الكواكب الخارجية الكواكب البرجيسية حيث إن أحجامها وكتلتها صغيرة وكثافتها قليلة .(B)
12. تدور كواكب المجموعة الشمسية في إتجاه واحد بإتجاه عكس عقارب الساعة.(A)
13. يتكون جو كوكب المشترى من الهيدروجين ومركباته والهيليوم.(A)
14. تزيد درجة الحرارة كلما تعمقنا في القشرة الأرضية فقط ثم تظل شبه ثابتة بعد ذلك.(A)
15. تتكون طبقة المنتل من صخور جرانيتية .(B)
16. تتكون طبقة النايف من الحديد و النيكل.(A)
17. بدأت أولى صور الحياة بأنواع من الكائنات الرخوة اللاقارية فى العصر الفحمى .(B)

18. طغت مياه البحار والمحيطات على مساحات كبيرة من اليابس في العصر الكرييتاسي (A).
19. توجد الصخور النارية في الطبيعة غالباً على هيئة كتل ضخمة ، ولا توجد على هيئة طبقات متتابعة بعضها فوق بعض . (A).

20. تعرف الصخور الرسوبية بالصخور الأولية (B).

21. ترتفع نسبة الحديد و الماغنسيوم في الصخور الحمضية وتمتاز بارتفاع كثافتها و أهم أنواعها الجابرو والبازلت . (B).

22. يتكون السد الرأسى عندما تصعد المادة المنصهرة خلال شرخ رأسى في الطبقات (A).

23. تنتج الرواسب العضوية عن تفتت صخور القشرة الأرضية . (B).

24. من اهم خصائص الرواسب الجليدية أنها تترسب في أكوام غير منتظمة.(A)

25. صخور الكوارتزيت ناتجة من التحول الحرارى للصخور الرملية.(A)

26. تستخدم الأنهار التي تمر بمرحلة الشباب في توليد الطاقة الكهربائية.(A)

27. يتخذ شكل المجرى في مرحلة الشباب شكل حرف (U) . (B).

28. تتكون الحمولة العالقة من الكتل والجلاميد الصخرية التي يستطيع النهر حملها (B).

29. التجوية الملحية هي عملية تفتت وتكسير الصخور بفعل تأثير الكائنات الحية. (B).

30. يحدث تصفح الصخر عندما تتخلص الطبقات الصخرية من الضغط الواقع عليها.(A)

المجموعة الثانية: أختار الأجوبة الصحيحة فيما يلي:(7 درجات بواقع 0.23 لكل سؤال)

31. السطح الذى تتحرك الطبقات على امتداده رأسياً أو أفقياً هو

ج. سطح الانكسار

32. الالتواء المكون من طية محدبة و طية مقعرة هو التواء

أ. بسيط

33. تتكون السهول البركانية نتيجة حدوث

د. النشاط البركانى

34. تعرف الرواسب التى ترسب حول فوهة الينابيع والنافورات الحارة باسم

ب. التوفا

35. يدل زيادة نسبة غاز الرادون بين طبقات الارض على قرب حدوث

ج. زلزال

36. وضع نظرية زحزحة القارات العالم

أ. فجنر

37. يدل وجود مناجم الفحم، في الولايات المتحدة وأوروبا وسيبيريا، في عروض تفتقد الظروف المناخية حالياً، لنمو

النباتات المدارية، اللازمة لتكون هذه المناجم دليل على صحة نظرية

أ. زحزحة القارات

38. يدل تطابق سواحل المحيط الأطلسي على صحة نظرية

أ. زحزحة القارات

39. وضع نظرية التقلص العالم

د. لابورس

40. يرى العالم فيشر أن القمر انفصل عن الأرض، نتيجة لعملية

ب. جذب

41. الحجم النسبي لمساحة الفضاء الزماني والمكاني الذي تتواجد فيه المخلوقات العاقلة وغير العاقلة هو

ب. الكون

42. سرعة الضوء تبلغ

ب. 300.000 كم/ثانية

43. أكبر كواكب المجموعة الشمسية حجماً كوكب

ج. المشترى

44. انتفاخ مضيئ شبه كروي في مركز المجرة تكون نتيجة الثقب الأسود العملاق الذي بدأ بميلاد المجرة هو

ب. النواة

45. يكوّن الهيدروجين من كتلة الشمس

أ. 70%

46. تعرف الصخور القاعدية الغنية بالمغنسيوم باسم

أ. السيماء

47. يرجع ارتفاع درجة الحرارة مع العمق في باطن الأرض إلى

أ. تآكل وتفتت المواد الأشعاعية في القشرة الأرضية

48. يبلغ سمك طبقة السيماء

أ. 1200 كم

49. تعرف الصخور الحمضية الغنية بالسليكا باسم

ب. السيل

50. تزيد درجة حرارة باطن الأرض بمعدل درجة واحدة مئوية لكل

ج. 32 متر

51. أهم أنواع صخور الأعماق

أ. الجرانيت

52. ترسب الرواسب الهوائية بواسطة

أ. الرياح

53. توجد صخور الحجر الجيري البويضي في المناطق

ب. الساحلية

54. توجد خاصية الطباقية الكاذبة في الصخور الرسوبية عندما تتعرض إلى

د. تأثير تيارات مائية مضطربة

55. صخور النايس صخور متحولة عن صخور

ب. جرانيت

56. عندما تتدفق المياه من المناطق الجبلية شديدة الانحدار باتجاه السهول المنخفضة الملاصقة لإقدام

الجبال تتكون

أ. المراوح الفيضية

57. من ظاهرات النحت التي تكونها الأنهار في مرحلة الشباب

ج. الجنادل

58. عمليات نحت المياه الجارية الناتجة عن اصطدام المياه الجارية بسطح الأرض تعرف

ج. نحت هيدروليكي

59. تعرف عملية انفصال الطبقات السطحية عن بقية أجزاء الصخر

أ. التقشر Exfoliation

60. تعرف عملية تكسير الصخور في موضعها بالتجوية

د. الميكانيكية

مع تمنياتنا بالتوفيق

أستاذ المقرر:

مع تمنياتي بالتوفيق
أستاذ المقرر أ.د./