



الفصل الدراسي الأول

(2013 / 2014م)

زمن الاختبار: ساعتان

اختبار الدور: يناير



جامعة بنها

كلية الآداب

قسم: الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية

الفرقة: الثالثة (شعبة جغرافية ونظم المعلومات الجغرافية)

اختبار مادة/ جغرافية بحار ومحيطات (أ)

نموذج (1)

اختار (A) للإجابة الصحيحة واختار (B) للإجابة الخطأ (8 درجات)

1. يستخدم البروم في صناعة مطافئ الحريق، والمواد الكيميائية الفوتوغرافية، والأصبغ، والمواد الكيميائية الحربية.
2. يرى كوين kuenen أن معدل الزيادة في كميات المياه المنصرفة إلى الأحواض المحيطية تناقص إلى 0.1 كم/ السنة خلال المليون سنة الأخيرة.
3. تكون الأخدود الأفريقي العظيم في العصر الترياسي منذ نحو 40 مليون سنة.
4. تحيط كتل اليابس بالمحيط الهادي في شكل حلقة تكاد تكون مستمرة
5. يشبه الشكل العام للمحيط الأطلسي الحرف (S)
6. تم الاتصال بين البحر الأحمر والمحيط الهندي عن طريق مضيق باب المندب في عصر الهولوسين.
7. ينتج عن قوة المد قوى الشد التي ساعدت على تزعج الكتل القارية نحو الغرب
8. تستخدم المواد المشعة في قياس حركة وخصائص الرواسب البحرية.
9. تعتمد نظرية التيارات الصاعدة على فكرة ما يتولد من الحرارة في قشرة الأرض وما تحتها نتيجة النشاط المشع الذي يتميز به العناصر المكونة للصخور
10. حدث أكبر غمر بحري على اليابس خلال التاريخ الجيولوجي للأرض في العصر الكريتاسي.
11. تتخذ القارات الشكل القريب من المثلث وهو أوضح ما يكون في نصف الكرة الشرقي.
12. توجد أجزاء مرتفعة في قاع المحيط الهادي من أمثلتها ارتفاع هواي.
13. 60% من قاع المحيط الهندي يتكون من سهل عميق يتراوح عمقه بين 2000، 3000 قامة.
14. يتخذ قاع المحيط القطبي الشمالي شكل حوضا واحدا واسعا يبلغ متوسط عمقه حوالي 2000 قامة.
15. الماء هو السائد بعد خط عرض 30 جنوباً ، حتى نصل إلى خط عرض 40 جنوباً
16. تكون البحر الأحمر في الإليجوسين وكان عبارة عن بحيرة عميقة مستطيلة وسط منخفض غير متصلة بالبحر المتوسط أو المحيط الهندي.
17. تنتج قوة المد التي تدفع الكتل المنكسرة نحو خط الاستواء عن دوران الأرض حول محورها.
18. ينتشر اللؤلؤ في المياه الباردة، التي ترتفع فيها نسبة الملوحة
19. يكاد اليابس يحيط بالمحيط الشمالي يقطعه بعض الفتحات وأهم هذه الفتحات بحر برنج.
20. وفقاً لرأى هولمز تنشأ تيارات تصاعدية تحت النطاق الاستوائي من قشرة الأرض، وتيارات هابطة أسفل قشرة المناطق القطبية.
21. يتركز أعظم قسم من الكتل اليابسة في شرق الأرض وشمالها.
22. تحف بسواحل المحيط الهادي جبال حديثة أو انكسارية.
23. تكونت جزيرة برمودا من شعاب مرجانية بنيت فوق مخروطات بركانية غارقة في شمال غرب المحيط الأطلسي.

24. المحيط القطبي الشمالي أعلى المحيطات من حيث درجة الملوحة.
25. تكون أيسلندة الجزء الأعلى من السلسلة الأطلسية فيما بين شمال اسكتلنده وجزيرة جرينلندة.
26. تتخذ القارات الشكل القريب من المثلث وهو أوضح ما يكون في نصف الكرة الغربي.
27. في فجر البليستوسين تم اتصال البحيرة المقفلة التي كانت تمثل منخفض البحر الأحمر بالبحر المتوسط لأول مرة.
28. يكاد يختفى الرصيف القاري في جنوب المحيط الأطلسي .
29. قدر العالم كونين Kuenen الحجم الكلي لمياه البحار والمحيطات في وقتنا الحالي بأنها تزيد علي 60×1310 مليون كم³
30. يحوي حوض المحيط الهادي مجموعات هائلة من الجزر يقدر عددها الإجمالي بحوالي 20.000 جزيرة.
31. جزيرتا موريشيس Mauritius ورينيون Reunion من أصل بركاني.
32. تتخذ المحيطات الشكل القريب من المثلث حيث توجد قواعدها في الشمال ورؤوسها في الجنوب.
33. يري العالم فجنر أن الأرض في أثناء مراحل برودتها تجمدت القشرة الخارجية مما أدى إلي ظهور ثنيات محدبة إلي أعلى وتتمثل في القارات و ثنيات مقعرة احتلتها مياه المحيطات.
34. الإسكندر الأكبر أول من فكر في اكتشاف قاع البحر.
35. ينخفض منسوب البحر خلال الفترات الجليدية ويرتفع أثناء الفترات الدفيئة.
36. تمتد سلسلة والفس في اتجاه شرقي من منطقة جزيرة تريستان داكنها حتى الساحل الأفريقي.
37. يوجد في المحيط الهندي بعض السلاسل الواسعة التي تفصل بين الأحواض العميقة.
38. يري العالم فجنر أن الأرض في أثناء مراحل برودتها تجمدت القشرة الخارجية مما أدى إلي ظهور ثنيات محدبة إلي أعلى وتتمثل في القارات و ثنيات مقعرة احتلتها مياه المحيطات.
39. قام العالم (مرى) بدراسة مفصلة لتيار الخليج والف كتابه (العوامل الطبيعية للبحر).
40. تكاد البحار الهامشية تقتصر علي الجانب الغربي للمحيط الهادي.

اختار الاجابة الصحيحة فيما يلي:(7درجات)

41. أول من صنع السفن الكبيرة المتينة وطافوا بها حول البحر المتوسط والبحر الأحمر
أ.الرومان ب.اليونان ج. المصريون القدماء د.البريطانيون
42. يقدر العلماء ما يضاف إلي مياه البحار والمحيطات من المياه الأصلية في وقتنا الحالي
أ. 0.5 كم/ السنة أ. 0.3 كم/ السنة أ. 0.1 كم/ السنة أ. 0.7 كم/ السنة
43. حدث أكبر غمر بحري علي اليابس خلال التاريخ الجيولوجي للأرض في العصر
أ. السيلوري ب. الكريتاسي ج.الديفوني د.البرمي
44. تبلغ نسبة مساحة اليابس إلى الماء على وجه الأرض
أ. 1 : 2.42 ب. 1 : 3.2 ج. 1 : 4.3 د. 1 : 2.88
45. يشغل المحيط الهادي والبحار المتصلة به
أ. 4/1 مساحة العالم ب. 3/1 مساحة العالم ج. 5/1 مساحة العالم د. 6/1 مساحة العالم
46. مؤلف كتاب التاريخ الطبيعي للبحر
أ.فرناندو مرسيلي ب.بوشيه ج. استرابو د.مرى

47. وضع نظرية التيارات الصاعدة العالم
أ. فجنر ب. هولمز ج. فيشر د. لابورس
48. تم الاتصال بين البحر الأحمر والمحيط الهندي عن طريق مضيق باب المندب. خلال عصر
أ. الاليجوسين ب. الميوسين ج. البلايوسين د. السيلوري
49. يتركز 75% من يابس العالم حول المحيط
أ. الأطلسي ب. الهادي ج. المتجمد الشمالي د. الجنوبي
50. يتصل بحر بيفورت Beafort sea بالمحيط
أ. الهندي ب. الأطلسي ج. الهادي د. القطبي الشمالي
51. حيوان بحري يعيش في المياه الضحلة المدارية وشبه المدارية الدفيئة هو
أ. الأسفنج ب. سلحفاة مائية ج. الأسماك د. القنفذ
52. يتمثل مصدر المياه الأصلية في الصخور
أ. النارية ب. الرسوبية ج. المتحولة د. الجيرية
53. ظهرت التماسيح والزواحف البحرية في العصر
أ. الكريتاسي ب. السيلوري ج. الديفوني د. الترياسي
54. يمثل المحيط الجنوبي التقاء المسطحات المائية التي تقع إلي الجنوب من دائرة عرض
أ. 50° جنوباً. ب. 40° جنوباً ج. 60° جنوباً د. 30° جنوباً
55. يتصل البحر الكاريبي بالمحيط
أ. الهندي ب. الأطلسي ج. الهادي د. القطبي الشمالي
56. وضع نظرية التعادل العالم
أ. فجنر ب. ماركيثور ج. تشمبرلن د. لوثيان جرين
57. حدث اتصال البحيرة المقفلة التي كانت تمثل منخفض البحر الأحمر بالبحر المتوسط لأول مرة في فجر عصر
أ. الاليجوسين ب. الميوسين ج. البلايوسين د. السيلوري
58. تدل آثار الغطاءات الجليدية، في بعض المناطق المدارية، في أفريقيا والهند وأستراليا وأمريكا الجنوبية على
صحة نظرية
أ. زحزحة القارات ب. انفصال القمر ج. الكويكبات د. التيارات الصاعدة
59. رحلات السفن التي أتمت مسح المناطق القطبية في الشمال والجنوب هي
أ. البريطانية ب. الهولندية ج. النرويجية د. الفرنسية
60. يرى العالم فيشر أن القمر انفصل عن الأرض، نتيجة لعملية
أ. قوة المد ب. جذب ج. تقلص د. انبعاج
61. تنتمي صخور الطباشير في هضاب دوفر بجنوب إنجلترا إلى العصر
أ. السيلوري ب. الكريتاسي ج. الديفوني د. البرمي
62. عصر الفيله في مصر هو عصر
أ. الايوسين ب. السيلوري ج. الميوسين د. الاليجوسين
63. يتصل بحر شرق سيبيريا وبحر لابنتف Laptev sea بالمحيط
أ. الهندي ب. الأطلسي ج. الهادي د. القطبي الشمالي
64. تتكون المناطق القطبية الجنوبية من
أ. ماء ب. يابس ج. بحار د. انهار

65. يرجع العلماء تغير مناسيب البحار والمحيطات فى العصر الكريتاسى إلى
 أ. حركة رفع ب. حركة التواء ج. نشاط بركانى د. تغير مناخى
66. وضع نظرية الكويكبات العالم
 أ. فجنر ب. لوثيران جرين ج. تشمبرلن د. لابورس
67. تكونت كائنات حية بحرية فقارية مع بعض المحارات نتيجة لزيادة نسبة كربونات الكالسيوم في مياه البحار والمحيطات فى بداية الزمن
 أ. الثانى ب. الأول ج. الثالث د. الرابع
68. يتركز 81% من مجموع مساحة اليابس في نصف الكرة
 أ. الشرقى ب. الغربى ج. الشمالى د. الجنوبى
69. توجد البحار شبه المقفلة على سواحل المحيط الهادى
 أ. الغربية ب. الشرقية ج. الشمالية د. الجنوبية
70. وضع النظرية التتراهديدية العالم
 أ. فجنر ب. لوثيران جرين ج. فيشر د. لابورس
71. يرى العالم فجنر أن القسم الشمالى ويضم أمريكا الشمالية وأوربا وآسيا وجرنيلند ويعرف
 أ. جندوانالاند ب. لوراسيا ج. بنجاليا د. تنس
72. بدأ تكوين البحر الأحمر فى عصر
 أ. الاليجوسين ب. الميوسين ج. البلايوسين د. السيلورى
73. وكان أول ظهور للديناصورات والثدييات والقواقع وبعض الزواحف كالسحفاة فى العصر
 أ. البرمى ب. الترياسى ج. الديفونى د. الكربونى
74. يوجد خليج كارينتاريا على سواحل
 أ. أمريكا الشمالية ب. أمريكا الجنوبية ج. استراليا د. أفريقيا
75. يرى العالم فجنر بوجود بحر داخلى كان يفصل بين لوراسيا وجندوانالاند يعرف ببحر
 أ. جندوانالاند ب. لوراسيا ج. بنجاليا د. تنس

مع تمنياتي بالتوفيق
 أستاذ المقرر أ.د/ عزة عبدالله