



وزارة التربية والتعليم
MINISTRY OF EDUCATION

مدرسة محمد بن حمد الشرقي ح 2

نموذج إجابة

مراجعة الاختبار المركزي الثالث (درس المناخ)

لمادة العلوم الصف السابع



بإشراف مديرة المدرسة: جواهر عبيد..

إعداد المعلم: محمد علاء الدين..

مراجعة وحدة المناخ

الصف السابع ف3

اختر الإجابة الصحيحة وضع تحتها خطا

- 1-متوسط أحوال الطقس تسود في فترة زمنية طويلة
الطقس - الرياح - الضغط - المناخ
- 2- يكون الطقس اكثر استقرارا طوال العام عند
وسط القارات - المناطق الجبلية - الخطوط الساحلية - المناطق الصحراوية
- 3- قريبا من خط الاستواء شمالا أو جنوبا يكون المناخ
بارد جدا - بارد - ثلجي - أكثر سخونة
- 4- بين خط عرض 30 و 60 يكون
صيف حار وشتاء بارد - صيف معتدل وشتاء معتدل - صيف حار وشتاء حار - صيف بارد وشتاء بارد
- 5- كلما زاد الارتفاع في طبقة التروبوسفير
زاد الضغط - زادت درجة الحرارة - قلت درجة الحرارة - زادت الرطوبة
- 6- سطح الأرض يتلقى أكبر قدر من الطاقة الشمسية
عند القطبين - قريبا من القطبين - عند خط الاستواء وبالقرب منه - بين خط عرض 30 و60
- 7- عند خط عرض 0 يقع
القطب الشمالي - القطب الجنوبي - خط الاستواء - جميع ما سبق
- 8- يقع القطب الشمالي عند خط عرض
0 - 30 - 60 - 90
- 9- عند قمم الجبال الشاهقة يكون المناخ
حار جدا - حار - بارد ثلجي - قاري
- 10- المنحدر الجبلي المعرض للرياح السائدة يتميز ب
غطاء نباتي وافر - كمية هطول كبيرة - طقس رطب - جميع ما سبق

- 11- المنطقة قليلة الأمطار على منحدر جبلي مواجه للرياح تسمى
منطقة هطول - منطقة غطاء نباتي - منطقة رطبة - ظل المطر -
- 12- جميع ما يلي يميز منطقة ظل المطر ما عدا
غطاء نباتي وافر - كمية هطول قليلة - طقس جاف - رطوبة قليلة
- 13- المناطق الساحلية ذات مناخ مستقر بسبب
القمم الجبلية - الرطوبة المنخفضة - ارتفاع الحرارة النوعية للماء - الوديان
- 14- المسطحات المائية الكبيرة تؤدي إلى مناخ
حار - قاري - بارد - أكثر استقرارا ودرجات حرارة معتدلة
- 15- تساعد تيارات المحيط في وجود مناخ
بارد - قاري - معتدل - قطبي
- 16- المناخ القطبي
بارد طوال العام - صيف حار وشتاء بارد - صيف حار وشتاء حار - صيف بارد وشتاء حار
- 17- المناخ القاري
صيف دافئ وشتاء دافئ - صيف دافئ وشتاء بارد - صيف بارد وشتاء بارد - صيف بارد وشتاء حار
- 18- مناخ لمنطقة ما محاطة بمنطقة أكبر ذات مناخ مختلف
مناخ معتدل - مناخ استوائي - مناخ محلي - مناخ جاف
- 19- يتميز مناخ المدينة عن مناخ المناطق الزراعية الريفية بأنه
أكثر برودة - أكثر حرارة - أعلى عن سطح البحر - أكثر رطوبة
- 20- الجمل متكيف للمعيشة في الصحراء الحارة بسبب قدرته على
الحركة بسهولة - الاحتفاظ بالماء في جسمه - تحمل حرارة الجو - جميع ما سبق
- 21- تصنف المناخات بحسب
تيارات المحيط - خط العرض - درجات الحرارة والرطوبة - درجة الحرارة والهطول والغطاء النباتي
- 22- فترات باردة تدوم من مئات إلى ملايين السنين
فترات دفيئة - عصور جليدية - دورات مناخ طويلة - دورات مناخ قصيرة

23- فترات دافئة تحدث خلال العصور الجليدية

فترات دفيئة - دورات مناخ طويلة - دورات مناخ قصيرة - عصور جليدية

24- آخر عصر جليدي مر على الأرض بدأ منذ

200 عام - 2000 عام - 20000 عام - **مليونى عام**

25- آخر عصر جليدي بدأ قبل مليوني عام وبلغت ذروته قبل

200 عام - 2000 عام - **20000 عام** - مليون عام

26- من العوامل المؤثرة في كمية الطاقة التي تستقبلها الأرض

شكل مدار الأرض حول الشمس - ميل محور الأرض - الحركة البطيئة للقارات - **جميع ماسبق**

27- عندما يكون مدار الأرض حول الشمس دائري ينتج عنه

درجات حرارة أعلى - **درجات حرارة أقل** - درجات حرارة متوسطة - لا تتأثر درجة الحرارة

28- عندما يكون مدار الأرض حول الشمس بيضاوي ينتج عنه

درجات حرارة أعلى - درجات حرارة أقل - درجات حرارة متوسطة - لا تتأثر درجة الحرارة

29- ينتج عن ميل محور الأرض ودورانها حول الشمس

الليل والنهار - المد والجزر - **الفصول الأربعة** - زلازل وبراكين

30- عندما يميل نصف الكرة الشمالي للأرض مبتعدا عن الشمس يكون الفصل

ربيع - **شتاء** - خريف - صيف

31- عندما يميل نصف الكرة الجنوبي للأرض مقتربا من الشمس يكون نصف الكرة الشمالي

صيف - **شتاء** - ربيع - خريف

32- عندما يميل نصف الكرة الشمالي مقتربا من الشمس يكون نصف الكرة الجنوبي

صيف - **شتاء** - ربيع - خريف

33- عندما يميل نصف الكرة الشمالي للأرض مقتربا من الشمس يكون نصف الكرة الشمالي

صيف - شتاء - ربيع - خريف

34- عندما يميل نصف الكرة الجنوبي مبتعدا عن الشمس يكون نصف الكرة الجنوبي

صيف - **شتاء** - ربيع - خريف

- 35- الانقلاب الصيفي في نصف الكرة الشمالي يكون 21 يونيو هو بداية
الشتاء - الربيع - الصيف - الخريف
- 36- عندما يبدأ الصيف في نصف الكرة الشمالي فإن نصف الكرة الجنوبي يبدأ
الصيف - الربيع - الشتاء - الخريف
- 37- الانقلاب الشتوي في نصف الكرة الشمالي يوم 21 سبتمبر يكون بالنسبة لنصف الكرة الشمالي
بداية الصيف - بداية الربيع - بداية الشتاء - بداية الخريف
- 38- الانقلاب الشتوي في نصف الكرة الشمالي يكون بالنسبة لنصف الكرة الجنوبي
بداية الشتاء - بداية الربيع - بداية الصيف - بداية الخريف
- 39- الاعتدال الربيعي في نصف الكرة الشمالي يوم 21 مارس يكون بالنسبة لنصف الكرة الشمالي
بداية الربيع - بداية الخريف - بداية الصيف - بداية الشتاء
- 40- الاعتدال الربيعي لنصف الكرة الشمالي يكون بالنسبة للجنوبي
بداية الخريف - بداية الربيع - بداية الشتاء - بداية الصيف
- 41- الاعتدال الخريفي في نصف الكرة الشمالي يكون هو
بداية الربيع - بداية الصيف - بداية الخريف - بداية الشتاء
- 42- بداية الربيع في نصف الكرة الشمالي هي بالنسبة للجنوبي بداية
الربيع - الخريف - الصيف - الشتاء
- 43- عندما تندفع المياه الدافئة السطحية مبتعدة وتتحرك المياه من أسفل إلى أعلى يسمى ذلك ب
التيار البارد - التيار الدافئ - التيار المتقلب - التيار الجنوبي
- 44- يستمر هبوب الرياح التجارية بسبب
تساوي الضغط في المحيط الهادئ
اختلاف الضغط في المحيط الهادئ
برودة المياه في المحيط الهادئ
دفع المياه في المحيط الهادئ
- 45- تنشأ ظاهرة النينو بسبب
التيار المتقلب- برودة مياه المحيط الهادئ - ضعف الرياح التجارية - تساوي الضغط في المحيط الهادئ

46- ما الذي يحدث أثناء إل نينو / التردد الجنوبي

تحول مناخي للفترة الدفيئة

يتغير ميل محور الأرض

ينعكس نمط ضغط المحيط الهادئ

يتوقف هبوب الرياح التجارية

47-أثناء الرياح الموسمية الصيفية يتكون

مرتفع جوي فوق مياه البحر

منخفض جوي فوق اليابس

اتجاه الرياح من البحر نحو اليابس

جميع ماسبق صحيح

48-أي مما يلي لا يحدث أثناء الرياح الموسمية الشتوية

مرتفع جوي فوق اليابس

منخفض جوي فوق البحر

تتجه الرياح من اليابس نحو الماء

مرتفع جوي فوق البحر

49 أحد أسباب -دورات المناخ طويلة المدى

تغيرات في تيار المحيط

دوران الأرض حول الشمس

الفصول الأربعة

الحركة البطيئة للأرض

50- ما العوامل التي تؤثر في المناخ وتتسبب في ظاهرة ظل المطر

مسطح مائي كبير

مباني خرسانية

خط العرض

الجبال

51- أي الأحداث التالية تضعف الرياح التجارية وتغير نمط الضغط المعتاد في المحيط الهادئ

الجفاف

حدث النينو/ التردد الجنوبي

الثوران البركاني

تردد المحيط الأطلسي الشمالي

52-الفرق في درجة حرارة مدينة ما والمنطقة الريفية المحيطة هو مثال على

انعكاس حراري

مناخ محلي

نظام طقس

تنوع موسمي

53- أي مما يلي لا يشرح التغيرات المناخية

الارتفاع - خط العرض

- المحيطات

- **الكائنات الحية**

54- ما السبب الأساسي للتغيرات الموسمية على الأرض

تيارات المحيط

المسافة بين الشمس والأرض

ميل الأرض حول محورها

الرياح السائدة على الأرض

55- ما المناخ الذي يتصف عادة ب صيف دافئ وشتاء بارد وهطول معتدل

- استوائي

- قطبي

- جاف

قاري