



الترم الثاني  
2024/2023

المفهوم  
الثاني

الوحدة الثالثة

الصف  
السادس

المادة  
العلوم



## الاجابات نهاية الامتحان

املاً الفراغ فيما يلي .....

السؤال الأول

1. .... حالة الجو المتوقعة خلال فترة زمنية قصيرة (يوم – أسبوع - شهر)
2. المناخ هو متوسط حالة الطقس خلال فترة زمنية .....
3. اهتم الانسان بدراسة الطقس .....
4. من خصائص الغلاف الجوي ..... و .....
5. من مشكلات المزارعين في الصحراء ..... و .....
6. تقل الامطار عن. .... مم في الصحراء سنويا
7. من عوامل تغير المناخ ..... و .....
8. كلما ارتفعنا إلى أعلى عبر الغلاف الجوي ..... درجة الحرارة
9. .... هو مقدار القوة التي يؤثر بها الهواء على البيئة المحيطة.
10. كثافة الهواء ..... كلما ارتفعنا إلى أعلى
11. يكون لسلاسل الجبال جانبان ..... و .....
12. يحدث به ظاهرة هطول للامطار جانب الجبال .....
13. .... هو علم دراسة الطقس وكيفية التنبؤ به .
14. .... - عالم يستخدم مجموعة متنوعة من من الادوات لدراسة الطقس والتنبؤ به
15. .... المرحلة الاولى في عملية دراسة الطقس هي .....
16. .... من أهم العوامل المؤثرة في حالة الطقس
17. .... جهاز يستخدم لقياس درجة الحرارة
18. .... البارومتر جهاز يستخدم لقياس .....
19. .... كمية بخار الماء الموجود في الهواء
20. تسخن الرمال وتبرد بشكل ..... من الماء
21. تستخدم ..... في حمل أدوات القياس في الاماكن المرتفعة
22. تيار الهواء هو الحركة ..... للهواء .





الترم الثاني  
2024/2023

المفهوم  
الثاني

الوحدة الثالثة

الصف  
السادس

المادة  
العلوم



23. تتحدد سرعة الرياح والتيارات الهوائية بناء على .....
24. يعمل على تتبع العواصف الرعدية والاعاصير .....
25. تسحب قوة ..... قطرات الماء إلى الارض.
26. زادت الظواهر الجوية السيئة مثل الفيضانات والعواصف الرملية في السنوات الاخيرة بسبب .....
27. هو النقص الشديد في كمية المياه المتاحة في مكان ما .....
28. من أهم أسباب حدوث الجفاف .....
29. هو ارتفاع منسوب المياه في الانهار ، وتدفق المياه إلى الاراضي المحيطة بالنهر .....
30. يحدث الفيضان بسبب ..... و .....
31. يكون الزيادة في تدفق مياه الامطار سريعة جدا كل .....
32. تحدث العواصف الرملية أو الترابية عندما .....
33. رياح شديدة تحمل الرمال في المناطق الجافة .....

فسر ما يأتي

السؤال الثاني

• احيانا يكون التنبؤ بالطقس غير مؤكد بسبب:

• تنخفض خصوبة التربة في الصحراء



الترم الثاني  
2024/2023

المفهوم  
الثاني

الوحدة الثالثة

الصف  
السادس

المادة  
العلوم



ضع صح امام العبارة الصحيحة وخطأ امام العبارة الخاطئة

السؤال الثالث

1. يتغير الطقس باستمرار حتى في اليوم الواحد.
2. يقل ما يتبخر من الماء في الصحراء عن الماء الذي يبطل عليها
3. جهاز رادار الطقس يحدد حجم وسرعة هطول المطر
4. يتكون الثلج عندما يكون الهواء بارد جدا في السحب فتتكون البلورات
5. الرياح الحركة الراسية للهواء على نفس المستوى.
6. الانيمومتر جهاز يستخدم في تسجيل كمية الامطار
7. لا تمتص جميع الاسطح حرارة الشمس بشكل متساوي
8. سرعة حدوث التغيرات يجعل من السهولة التنبؤ بأحوال الطقس
9. تصل الطاقة الشمسية إلى مناطق الارض بنفس المقدار
10. طبقة التروبوسفير طبقة الغلاف الجوي الاقرب إلى سطح الارض
11. لا يختلف تأثير الطاقة الحرارية للشمس على كل من اليابس والماء
12. **الضغط الجوي** هو كثافة عمود من الهواء فوق منطقة ما
13. يدفع النمو السكاني الكبير الناس إلى النزوح إلى الاراضي الصحراوية، والاستقرار فيها وزراعتها
14. نتيجة التغير المستمر بخصائص الغلاف الجوي لا نحتاج إلى التنبؤ بحالة الطقس
15. يعتمد خبراء الارصاد الجوية على أدوات لجمع البيانات ودراسة تغيرات الطقس على مدى فترات زمنية مختلفة
16. يمكن أن يصل طول العاصفة الترابية عدة كيلومترات، وارتفاعها مئات الامتار
17. تصعب العواصف الرؤية ولا يمكن الحذر منها قبل وصولها.
18. يختلف تأثير الطاقة الحرارية الشمس على الاسطح والمواد المختلفة





الترم الثاني  
2024/2023

المفهوم  
الثاني

الوحدة الثالثة

الصف  
السادس

المادة  
العلوم



السؤال الرابع

ما هي أضرار العواصف الرملية

السؤال الخامس

ما هي آثار سقوط الامطار بغزارة أو ندرة المطر

السؤال السادس

ما هي عوامل التنبؤ باحوال الطقس

بسماع  
نلهمك لتبدع ...!

00962787167737



[www.bassmaah.com/exams](http://www.bassmaah.com/exams)



الترم الثاني  
2024/2023

المفهوم  
الثاني

الوحدة الثالثة

الصف  
السادس

المادة  
العلوم



املاً الفراغ فيما يلي .....

السؤال الأول

1. **الطقس** حالة الجو المتوقعة خلال فترة زمنية قصيرة (يوم – أسبوع - شهر)
2. المناخ هو متوسط حالة الطقس خلال فترة زمنية **طويلة ممتدة**
3. اهتم الانسان بدراسة الطقس **لتأثيره على الانشطة اليومية للانسان**
4. من خصائص الغلاف الجوي **درجة الحرارة، والسحب والامطار**
5. من مشكلات المزارعين في الصحراء **الحرارة والجفاف ونقص المياه**
6. تقل الامطار عن **250** مم في الصحراء سنويا
7. من عوامل تغير المناخ **تغيرات الغلاف الجوي و تأثير الجبال**
8. كلما ارتفعنا إلى أعلى عبر الغلاف الجوي **تقل** درجة الحرارة
9. **الضغط الجوي** هو مقدار القوة التي يؤثر بها الهواء على البيئة المحيطة.
10. كثافة الهواء **تقل** كلما ارتفعنا إلى أعلى
11. يكون لسلاسل الجبال جانبان **جانب رطب و جانب جاف**
12. يحدث به ظاهرة هطول للامطار جانب الجبال **رطب**
13. **علم الارصاد الجوية** هو علم دراسة الطقس وكيفية التنبؤ به .
14. **خبير الارصاد الجوية** - عالم يستخدم مجموعة متنوعة من من الادوات لدراسة الطقس والتنبؤ به
15. المرحلة الاولى في عملية دراسة الطقس هي **جمع البيانات**
16. **حرارة الشمس** من أهم العوامل المؤثرة في حالة الطقس
17. **الترمومتر** جهاز يستخدم لقياس درجة الحرارة
18. **البارومتر** جهاز يستخدم لقياس **الضغط الجوي**
19. **الرطوبة** كمية بخار الماء الموجود في الهواء
20. تسخن الرمال وتبرد بشكل **أسرع** من الماء
21. يختلف تأثير الطاقة الحرارية الشمس على الاسطح والمواد المختلفة
22. تستخدم **الاقمار الصناعية** في حمل أدوات القياس في الاماكن المرتفعة
23. تيار الهواء هو الحركة **الرأسية** للهواء .





الترم الثاني  
2024/2023

المفهوم  
الثاني

الوحدة الثالثة

الصف  
السادس

المادة  
العلوم



**24.** تتحدد سرعة الرياح والتيارات الهوائية بناء على **اختلاف درجات الحرارة بين المناطق**

**المتجاورة**

**25.** **جهاز رادار الطقس** يعمل على تتبع العواصف الرعدية والاعاصير

**26.** تسحب **قوة الجاذبية الارضية** قطرات الماء إلى الارض.

**27.** زادت الظواهر الجوية السيئة مثل الفيضانات والعواصف الرملية في

السنوات الاخيرة بسبب **التغيرات المناخية**

**28.** **الجفاف** هو النقص الشديد في كمية المياه المتاحة في مكان ما

**29.** ارتفاع **درجات الحرارة** من أهم أسباب حدوث الجفاف

**30.** **الفيضان** هو ارتفاع منسوب المياه في الانهار ، وتدفق المياه إلى الاراضي المحيطة بالنهر

**31.** يحدث الفيضان بسبب **كثرة هطول الامطار و الانصهار المفاجئ للجليد**

**32.** يكون الزيادة في تدفق مياه الامطار سريعة جدا كل **عامين تقريبا**

**33.** تحدث العواصف الرملية أو الترابية عندما **تهب الرياح القوية**

**34.** **العواصف** رياح شديدة تحمل الرمال في المناطق الجافة

فسر ما يأتي

السؤال الثاني

• احيانا يكون التنبؤ بالطقس غير مؤكد بسبب:

التغيرات الصغيرة غير المتوقعة في درجة الحرارة الرياح والرطوبة سرعة حدوث التغيرات يجعل من

الصعوبة التنبؤ بأحوال الطقس

• تنخفض خصوبة التربة في الصحراء

بسبب **نقص العناصر الغذائية بها**



الترم الثاني  
2024/2023

المفهوم  
الثاني

الوحدة الثالثة

الصف  
السادس

المادة  
العلوم



ضع صح امام العبارة الصحيحة وخطأ امام العبارة الخاطئة

السؤال الثالث

1. يتغير الطقس باستمرار حتى في اليوم الواحد. صح
2. يقل ما يتبخر من الماء في الصحراء عن الماء الذي يبطل عليها خطأ
3. جهاز رادار الطقس يحدد حجم وسرعة هطول المطر صح
4. يتكون الثلج عندما يكون الهواء بارد جدا في السحب فتتكون البلورات صح
5. الرياح الحركة الراسية للهواء على نفس المستوى. خطأ
6. الانيمومتر جهاز يستخدم في تسجيل كمية الامطار صح
7. لا تمتص جميع الاسطح حرارة الشمس بشكل متساوي صح
8. سرعة حدوث التغيرات يجعل من السهولة التنبؤ بأحوال الطقس خطأ
9. تصل الطاقة الشمسية إلى مناطق الارض بنفس المقدار خطأ
10. طبقة التروبوسفير طبقة الغلاف الجوي الاقرب إلى سطح الارض صح
11. لا يختلف تأثير الطاقة الحرارية للشمس على كل من اليابس والماء خطأ
12. الضغط الجوي هو كثافة عمود من الهواء فوق منطقة ما خطأ
13. يدفع النمو السكاني الكبير الناس إلى النزوح إلى الاراضي الصحراوية، والاستقرار فيها وزراعتها صح
14. نتيجة التغير المستمر بخصائص الغلاف الجوي لا نحتاج إلى التنبؤ بحالة الطقس خطأ
15. يعتمد خبراء الارصاد الجوية على أدوات لجمع البيانات ودراسة تغيرات الطقس على مدى فترات زمنية مختلفة صح
16. يمكن أن يصل طول العاصفة الترابية عدة كيلومترات، وارتفاعها مئات الامتار صح
17. تصعب العواصف الرؤية ولا يمكن الحذر منها قبل وصولها. خطأ
18. يختلف تأثير الطاقة الحرارية الشمس على الاسطح والمواد المختلفة صح





الترم الثاني  
2024/2023

المفهوم  
الثاني

الوحدة الثالثة

الصف  
السادس

المادة  
العلوم



السؤال الرابع

ما هي أضرار العواصف الرملية

تعطيل توليد الطاقة من الألواح الشمسية. يملأ قنوات الري ويؤثر في جودة المياه بسبب أضرار صحية عند استنشاقه، وللعينين تعطيل الرحلات الجوية

السؤال الخامس

ما هي آثار سقوط الأمطار بغزارة أو ندرة المطر

يسبب سقوط الأمطار بغزارة أو ندرة المطر إلى حدوث تغير في الأنظمة البيئية حدوث إصابات ووفيات. الأضرار بالنظم الزراعية.

السؤال السادس

ما هي عوامل التنبؤ بأحوال الطقس

درجة الحرارة. الضغط الجوي. الرطوبة. الرياح.