

دورة الماء 3 البرد حبات البرد ظاهرة جوية ناتجة عن الغيوم الباردة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

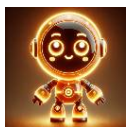
موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثالث ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 14:00:57 2026-02-18

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث والمادة علوم في الفصل الثاني

دورة الماء 2 دورة الماء في الطبيعة شرح مبسط للمراحل الأساسية

1

دورة الماء 1 التكيف التكتف شرح مبسط لتحولات المادة في الطبيعة

2

نسيم البر والبحر والجبل والوادي تفسير علمي لظواهر طبيعية

3

درس المناخ فصول السنة الأربعة وخصائصها

4

العوامل المؤثرة في المناخ

5



بسم الله الرحمن الرحيم
اليوم : الأربعاء
التاريخ : 1442/6/21 هـ
الحصة الخامسة : العلوم
المادة : تابع دورة الماء

- | | |
|------------------|--------------|
| قراءة الصور | الاستراتيجية |
| الحوار والمناقشة | العصف الذهني |



سنتعلم اليوم:

أَشْكَالُ الْهَطُولِ؟

البَرَدُ التَّلَجُّ المَطَرُ



التهيئة



التهيئة

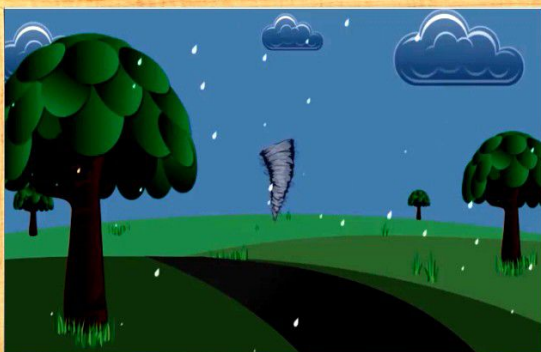
التهيئة



5



التهيئة



صف لنا ما شاهدته؟

6



ماذا نشاهد؟



7

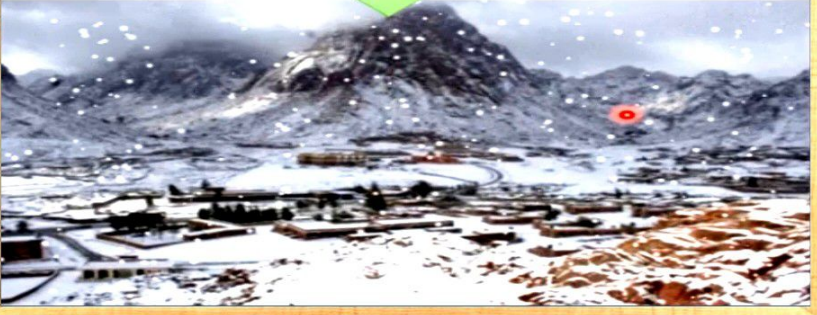


المطر



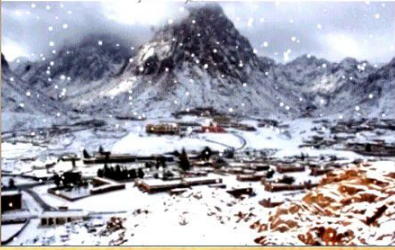
يتكوّن **المطر** من قطرات الماء
التي تسقط من الغيوم نحو الأرض

ماذا نشاهد؟



9

الثلج



يتجمد الماء ويتحول إلى ثلج عندما
تصل درجة حرارة الماء تحت الصفر

10

الثلج



خفيف كالقطن

يتجمد الماء ويتحول إلى ثلج عندما
تصل درجة حرارة الماء تحت الصفر

11

الثلج



خفيف كالقطن

يتحول من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة

يتجمد الماء ويتحول إلى ثلج عندما
تصل درجة حرارة الماء تحت الصفر

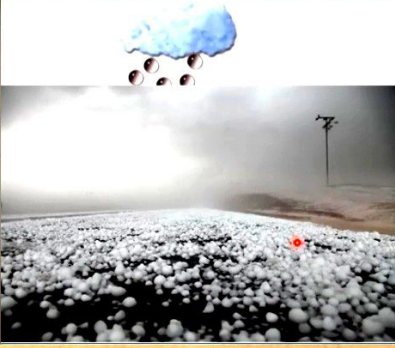
شاهد الصورة



13



البرد



يتشكل **البرد** داخل الغيوم المصحوبة
بالعواصف الرعدية

14



البرد



يتكوّن من قطع ثلجية صلبة

قطع الثلج بحجم حبة البازلاء
أو بحجم كرة التنس أو أكبر من ذلك

يتشكل **البرد** داخل الغيوم المصحوبة
بالعواصف الرعدية

15



التفكير
الناقد

هل جميع قطع البرد التي تسقط على الأرض
تأتي من الغيوم الباردة جداً؟

هَلْ جَمِيعُ قُطْعِ الْبَرْدِ الَّتِي تَسْقُطُ عَلَى الْأَرْضِ
تَأْتِي مِنَ الْغَيُومِ الْبَارِدَةِ جَدًّا؟

قَدْ يَهْطِلُ الْبَرْدُ فِي فَصْلِي الرَّبِيعِ وَالصَّيْفِ

17



تقويم:



18



تقويم:



ضع كل شكل من أشكال الهطول في مكانه الصحيح:

المطر

البرد

التَّلج

19



تقويم:



البرد



التَّلج



المطر

ضع كل شكل من أشكال الهطول في مكانه الصحيح:

20



تعلمنا اليوم:



تعلمنا اليوم:



أَشْكَالُ الْهَطُولِ؟



نهاية الحصة

هل لديكم أي أسئلة؟

