

عرض بوربونيت الدرس الخامس الفصول الأربعة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

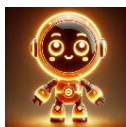
موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الأول ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 19:27:12 2026-02-04

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

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول والمادة علوم في الفصل الثاني

عرض بوربونيت الفصل السادس تمييز فصول السنة وخصائص الطقس باستخدام المفردات العلمية

1

عرض بوربونيت الدرس الثاني الدفع والسحب

2

بوربونيت الفصل التاسع مفاهيم الحركة والقوى الأساسية في الفيزياء التعليمية

3

عرض بوربونيت الدرس الأول الطاقة والحرارة

4

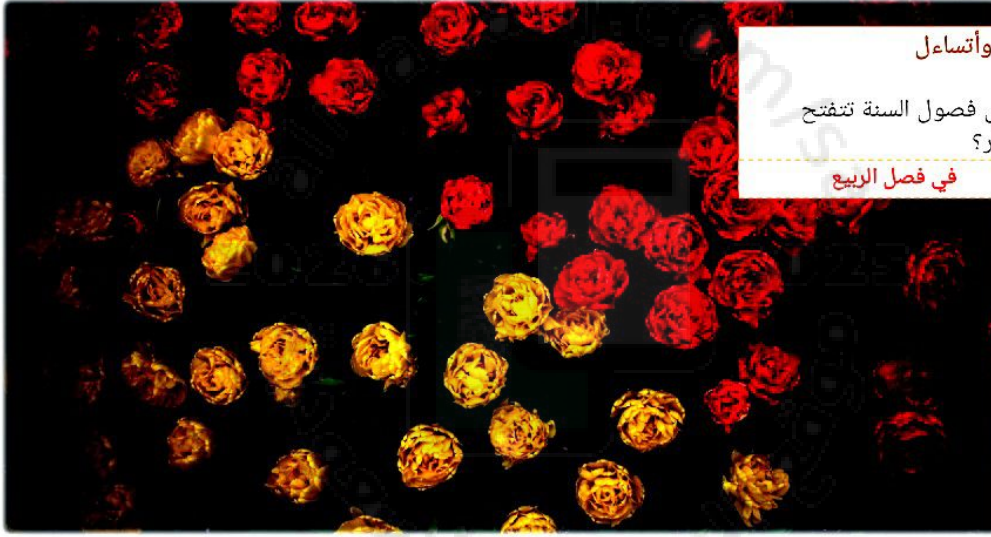
عرض بوربونيت الدرس الثاني الضوء والصوت

5



الدرس الثاني

الفصول الأربعة



انظر واتساءل

في أي فصول السنة تتفتح الأزهار؟

في فصل الربيع



نشاط

استقصائي

استكشف

كيف تدفئنا

الملابس؟

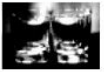
أملأ الوعاءين بماء دافئ، وألف أحدهما بقطعة قماش سميكة. 1)

أتوقع. أي الوعاءين سيبقى دافئاً؟ لماذا؟ 2)

الوعاء المغلف بالقماش يبقى ساخناً، لأن القماش يحفظ الحرارة

أقيس. درجة حرارة الماء في كل وعاء، وأسجلها، ثم أقيسها مرة ثانية بعد 10 دقائق. 3)

احتاج إلى



وعاءين زجاجيين



ماء



قطعة قماش سميكة



مقياسي حرارة

أكثر

استكشف

أستنتج. كيف يشبه لف قطعة القماش حول الوعاء ارتداء المعطف خلال الطقس البارد 4)

قطعة القماش تحفظ حرارة الماء وتمنع انتقال الحرارة للهواء المحيط، أما المعطف فيحفظ حرارة أجسامنا ويمنع انتقالها للهواء المحيط.

ماذا يحدث في الربيع؟

يتغير الطقس خلال السنة في كثير من الأماكن. ✓

الفصل جزء من السنة. ✓

في السنة أربعة فصول، هي: الربيع، والصيف، والخريف، والشتاء. ✓

في الربيع يكون الطقس مشمساً ساعات طويلة، ويكون الجو دافئاً، وتنمو النباتات، التي توفر طعاماً للكثير من الحيوانات. ✓



ما مظاهر الربيع في بلدي؟

يكون الطقس مشمساً لساعات طويلة فيكون الهواء دافئاً وتتفتح الزهور وتنمو النباتات وتنمو صغار الحيوانات ويتوفر لها الطعام.

5 في الربيع تبدأ أزهار النباتات في الظهور، وتلد كثير من الحيوانات

ماذا يحدث في الصيف؟

يأتي الصيف بعد الربيع، وهو أشد الفصول حرارة. والطقس فيه جاف ومشمس ساعات أطول من فصل الربيع. ✓

يفضل الإكثار من شرب السوائل في فصل الصيف. ✓

كثير من النباتات تنمو في فصل الصيف، ويتوافر للإنسان غذاء كثير. ✓



ما مظاهر الصيف في بلدي؟

يكون الجو مشمساً وترتفع درجة الحرارة وتنمو الكثير من النباتات ويتوفر الغذاء للإنسان.



تنمو نباتات كثيرة في فصل الصيف



في الصيف نباتات كثيرة تأكلها الحيوانات

6

ماذا يحدث في الخريف؟

في الخريف يكون الطقس مشمساً ساعات أقل من الصيف، ويصبح الطقس معتدلاً. ✓

بعض النباتات تتغير ألوان أوراقها وتساقط. ✓

تبدأ الحيوانات الاستعداد لفصل الشتاء، فيصبح فراء بعضها أكثر سمكاً، وبعضها ينتقل إلى أماكن دافئة. ✓

نشاط أبحث: كيف يختلف مظهر أوراق النباتات في كل فصل؟

في فصل الصيف: الورقة نضرة وخضراء.

في فصل الخريف: تذبل الأوراق وتصفّر.

في فصل الشتاء: تكون أقل نضرة وذات لون بني أو بنفسجي.

في فصل الربيع: الأوراق نضرة وخضراء.

7

ما مظاهر الخريف في بلدي؟

يكون الجو مشمساً ساعات أقل ويصبح الطقس أقل حرارة وتتغير أوراق بعض النباتات وتساقط وتستعد الحيوانات لفصل الشتاء ويتقل بعضها لأماكن دافئة.



تساقط أوراق بعض الأشجار في فصل الخريف



تهاجر هذه الطيور بحثاً عن الدفء

الشتاء أشد الفصول برودة، ويكون الطقس فيه مشمساً ساعات قليلة، وتتساقط فيه الأمطار، وأحياناً البرد والثلوج. ✓

وفي الشتاء تقل النباتات، فلا تجد الحيوانات طعاما يكفيها، فيعتمد بعضها على ما جمعه في فصل الخريف، أما بعضها ✓
الآخر فينام حتى يأتي فصل الربيع.

ما مظاهر الشتاء في بلدي؟

يكون الجو مشمساً لساعات قليلة وتتساقط فيه الأمطار أو البرد

والثلج وفي الشتاء توجد نباتات قليلة.



هذا الثعبان ينام في شقوق الجبال خلال فصل الشتاء

9

الفصول الاربعة

الصبي
ف



الدربي
ع



الشتا
ع



الخري
ف



اقرأ الشكل: ماذا يحدث للشجرة في كل

5. 1. 0. 5.

في فصل الشتاء تغطي الشجرة بالثلوج - في فصل الربيع تخضر أوراق الشجرة وتزدهر - في فصل الصيف تنمو الثمار - في فصل الخريف تصفر الأوراق وتسقط.

10

أفكر، وأتحدث، وأكتب

الخص: كيف تحصل الحيوانات على طعامها في الشتاء؟

يعتمد بعضها على ما جمعه من طعام في فصل الخريف والبعض الآخر ينام خلال فصل الشتاء.

السؤال الأساسي: ما التغيرات التي تحدث في كل فصل من فصول السنة؟

في الربيع: يكون الطقس مشمس والجو دافئ وتنمو النباتات.

في الصيف: تشتد درجة الحرارة ويكون الطقس جاف ومشمس وتثمر النباتات.

في الخريف: يكون الطقس معتدلا ومشمس لساعات أقل من الصيف وتتغير ألوان أوراق النباتات وتتساقط وتستعد الحيوانات لفصل الشتاء فتمنع هبوطها إلى الأماكن الباردة فتلجأ إلى الحفر في الأرض أو إلى الجحور أو إلى أماكن أخرى.

الشتاء فبعضها ينتقل إلى أماكن أخرى دفناً وبعضها يصبح قراءه أخرى سمكاً.

في الشتاء: تسقط فيه الأمطار وأحياناً البرد والثلوج ويكون مسطحة شتاء خفيفة ونس البارد.

السلامة

أما  مختلفة يقوم بها الناس في بلدي في كل فصل من الفصول.

11

العلوم والرياضيات

التعبير عن النشاطات برسم

الأعمدة

أسأل زملائي عن النشاط الذي يحبون ممارسته في يوم مشمس. أوضح ذلك بطريقة رسم

الأعمدة

					
					
					
5	4	3	2	1	

النشاطات في يوم مشمس

أعبر برسم

إلى أعمدة

أسأل زملائي أيهم يحب قراءة كتاب، أو ممارسة لعبة، أو رسم حذرة في يوم مشمس. أعبر عن الأعمدة عما توصلت إليه