

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



ملخص مهارات الفصل الثالث

[موقع المناهج](#) ← [المناهج السعودية](#) ← [الصف الأول](#) ← [علوم](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 07:48:32 2024-02-12

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول



المزيد من الملفات بحسب الصف الأول والمادة علوم في الفصل الثاني

اختبار تشخيصي 1445هـ سكرة الشمري	1
التقويم الختامي للمهارات الأساسية سكرة الشمري	2
سجل التقويم المستمر للفصل الثاني 1445هـ	3
ورقة عمل درس خصائص المواد	4
ملخص مفيد للدروس	5

ملخص مهارات الصف الأول - الفصل الدراسي الثالث

أدوات قياس الطقس

مقياس الحرارة
يقيس درجة الحرارة.

مقياس المطر
يقيس كمية المطر.

دائرة الرياح
تحدد اتجاه حركة الرياح.

س / ما هو الطقس ؟

ج / الطقس: هو حالة السماء والجو خلال اليوم .

س / أذكر بعض أدوات قياس الطقس ؟

ج / يمكن قياس الطقس بـ :

١- مقياس الحرارة : يقيس درجة الحرارة .

٢- مقياس المطر : يقيس كمية المطر .

٣- السهم الدوار : يحدد اتجاه حركة الرياح .

س / عدّد الفصول الأربعة ؟

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

س / ما التغيرات التي تحدث في كل فصل من الفصول الأربعة ؟ (يكفي معرفة تغيّر واحد يحدث في كل فصل)

❖ **في الربيع :**

• يكون الطقس مشمساً ساعاتٍ طويلةً ، ويكون الجو دافئاً .

• تنمو النباتات وتبدأ أزهارها في الظهور .

• تلد كثير من الحيوانات .

❖ **في الصيف :**

• الصيف هو أشدّ الفصول حرارةً . والطقس فيه جافّ ومشمس ساعاتٍ أطول من فصل الربيع .

• كثير من النباتات تنمر في فصل الصيف . ويتوقّر للإنسان غذاءً كثير .

❖ **في الخريف :**

• يكون الطقس مشمساً ساعاتٍ أقل من الصيف ، ويصبح الطقس معتدلاً .

• بعض النباتات تتغيّر ألوان أوراقها ثم تتساقط هذه الأوراق .

• تبدأ الحيوانات في الاستعداد لفصل الشتاء فيهاجر بعضها إلى أماكن دافئة .

❖ **في الشتاء :**

• الشتاء هو أشدّ الفصول برودةً . ويكون الطقس فيه مشمساً ساعاتٍ قليلةً .

• تتساقط فيه الأمطار ، وأحياناً البرد والثلوج .

• في الشتاء تُلّ الثياب الثقيلة ، فلا تجد الحيوانات طعاماً يكفيها ، فيعتمد بعضها على ما جمعه في فصل الخريف ، أمّا بعضها الآخر فينام

حتى يأتي فصل الربيع .

الفصول الأربعة



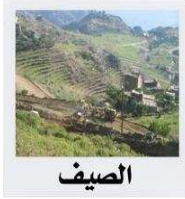
الشتاء



الربيع



الخريف



الصيف



▲ تَتَحَرَّكُ هَذِهِ السَّيَّارَةُ فِي طَرِيقٍ مُتَعَرِّجَةٍ.



▲ تَتَحَرَّكُ هَذِهِ الطَّائِرَةُ فِي طَرِيقٍ مُسْتَقِيمٍ.

س / ماهي الحركة ؟

ج / الحركة : هي تغيُّر موقع الشيء .

س / عدد بعض أنواع القوى ؟

ج / من أنواع القوى :

١- قُوَّة الدَّفْع : هي قُوَّة تُحَرِّكُ الشَّيْءَ بَعِيداً عَنِّي .

٢- قُوَّة السَّحْب : هي قُوَّة تُحَرِّكُ الشَّيْءَ فِي اتِّجَاهِي .

٣- قُوَّة الجاذبيَّة : هي قُوَّة تَسْحَبُ الأشياءَ فِي اتِّجَاهِ الأَرْضِ .

٤- قُوَّة الاحتكاك : هي قُوَّة تُبْطِئُ حَرَكَةَ الأشياءِ .

س / ماهي الطاقة ؟

ج / الطاقة : هي التي تُجْعَلُ الأشياءَ تُعْمَلُ وَتَتَغَيَّرُ .

س / أذكر بعض أشكال الطاقة ؟

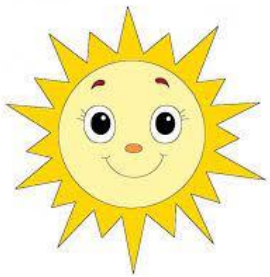
ج / من أشكال الطاقة : الحرارة - الضوء - الصوت - الكهرباء .



الصوت



الضوء



س / من أين نحصل على الحرارة ؟

ج / نحصل على الحرارة :

١- مِنَ الشَّمْسِ : حَيْثُ تَأْتِي مُعْظَمُ الحَرَارَةِ عَلَى الأَرْضِ مِنَ الشَّمْسِ .

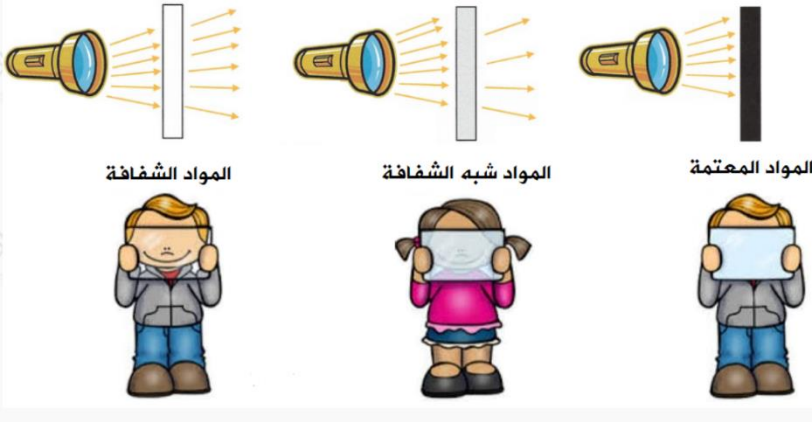
٢- مِنْ احتِراقِ الأشياءِ : مِثْلَ احتِراقِ الخَشَبِ وَ احتِراقِ النَّفْطِ وَ احتِراقِ العَازِ .

٣- مِنْ احتِكاكِ الأشياءِ بِنَعْضِهَا : يُمَكِّنُنِي أَنْ أَشْعُرَ بِالحَرَارَةِ النَّاتِجَةِ عَنِ الاحتِكاكِ عِنْدَمَا أُحْكُ يَدَيَّ إِحْدَاهُمَا بِالأُخْرَى .



س / ما هُوَ الضَّوُّءُ ؟

ج / الضَّوُّءُ : هُوَ طَاقَةٌ تُمَكِّنُنَا مِنْ رُؤْيَةِ الْأَشْيَاءِ .



س / أذكر أمثلةً لِبَعْضِ مَصَادِرِ الضَّوِّءِ ؟

ج / مِنْ مَصَادِرِ الضَّوِّءِ :

١- الشمس : حيثُ يَأْتِي مُعْظَمُ الضَّوِّءِ عَلَى الْأَرْضِ مِنَ الشَّمْسِ .

٢- النُّجُوم .

٣- المصابيح .



س / ما سَبَبُ حُدُوثِ الصَّوْتِ ؟

ج / يَحْدُثُ الصَّوْتُ عِنْدَمَا تَهْتَزُّ الْأَشْيَاءُ .



حَقِيقَةٌ ← عِنْدَمَا أَتَكَلَّمُ تَهْتَزُّ الْأَوْتَارُ الصَّوْتِيَّةُ فِي حَنَاجِرِي .