

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



الملف ملخص مهارات 1

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الأول](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

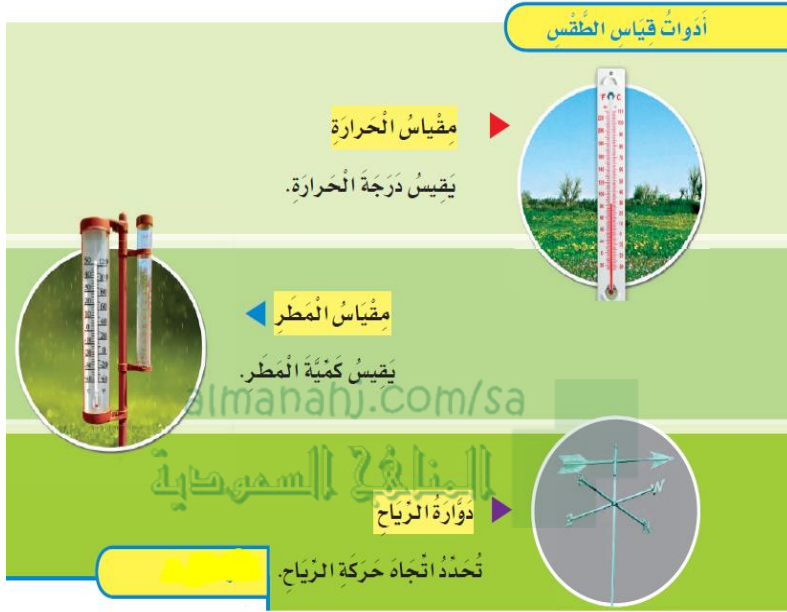
الملف ملخص مهارات 1

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الصف الأول](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول والمادة علوم في الفصل الثالث

ملخص مهارات الفصل الثالث	1
تحضير عين للفصل الدراسي الثالث	2
أسئلة اختبار تشخيصي قبلي لبرنامج تعزيز المهارات	3
دفتر العلوم للفصل الثالث	4

ملخص مهارات الصف الأول - الفصل الدراسي الثالث



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 :

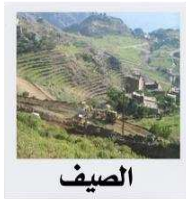
• الشتاء هو أشدّ الفصول برودةً . ويكون الطقس فيه مشمساً ساعاتٍ قليلةً .

• 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





▲ تَتَحَرَّكُ هَذِهِ الطَّائِرَةُ فِي طَرِيقٍ مُسْتَقِيمٍ.
▲ تَتَحَرَّكُ هَذِهِ السَّيَّارَةُ فِي طَرِيقٍ مُتَعَرِّجَةٍ.

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 .

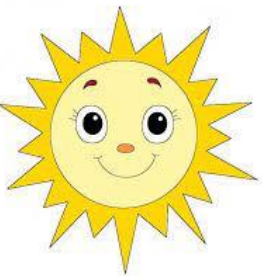
س / أذكر بعض أشكال الطاقة ؟

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



س / من أين نحصل على الحرارة ؟

ج / نحصل على الحرارة :



- ١- مِنَ الشَّمْسِ : حَيْثُ تَأْتِي مُعْظَمُ الحَرَارَةِ عَلَى الأَرْضِ مِنَ الشَّمْسِ .
- ٢- مِنْ احتراق الأشياء : مثل احتراق الخشب و احتراق النفط و احتراق الغاز .
- ٣- مِنْ احتكاك الأشياء ببعضها : يُمكنني أَنْ أشْعُرَ بِالحَرَارَةِ النَّاتِجَةِ عَنِ الاحتكاكِ عِنْدَمَا أُحْكُ يَدَيَّ إِحْدَاهُمَا بِالأُخْرَى .



س / ما هُوَ الضَّوُّءُ ؟

ج / الضَّوُّءُ : هُوَ طَاقَةٌ تُمَكِّنُنَا مِنْ رُؤْيَةِ الْأَشْيَاءِ .



almanahj.com/sa
المنهاج السعودية

س / أذكر أمثلة لبعض مصادير الضَّوِّء ؟

ج / مِنْ مَّصَادِيرِ الضَّوِّءِ :



١- الشَّمْسُ : حَيْثُ يَأْتِي مُعْظَمُ الضَّوِّءِ عَلَى الْأَرْضِ مِنَ الشَّمْسِ .

٢- النُّجُوم .

٣- المَصَابِيح .



س / ما سَبَبُ حُدُوثِ الصَّوْتِ ؟

ج / يَحْدُثُ الصَّوْتُ عِنْدَمَا تَهْتَزُّ الْأَشْيَاءُ .



حَقِيقَةٌ ← عِنْدَمَا أَتَكَلَّمُ تَهْتَزُّ الْأَوْتَارُ الصَّوْتِيَّةُ فِي حَنَجْرَتِي.