

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



ملخص شامل (الطقس، الطاقة)

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

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول

روابط مواد الصف الأول على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول والمادة علوم في الفصل الثالث

[نموذج تقويمي للمهارات سكرة الشمري](#)

1

[عرض وشرح درس الموقع والحركة](#)

2

[ملزمة أوراق عمل لتقييم المهارات](#)

3

[ملخص شامل \(الطقس، الطاقة \)](#)

4

[ملخص المهارات الأساسية](#)

5

ملخص مادة العلوم الصف الأول ابتدائي

الفصل الدراسي الثالث

الطقس



درجة الحرارة



الطقس

هي مقدار سخونة الشيء أو برودته

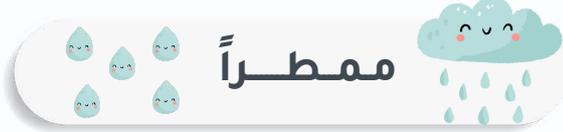
هو حالة السماء والجو خلال اليوم



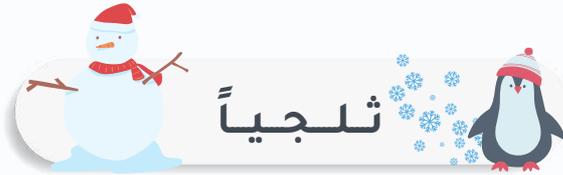
مشمساً



غائماً



ممطراً



ثلجياً



كيف يمكن
أن يكون
الطقس؟

أدوات قياس الطقس



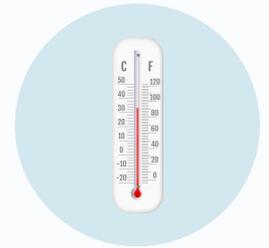
دوارة الرياح

تحدد اتجاه حركة الرياح



مقياس المطر

يقيس كمية المطر



مقياس الحرارة

يقيس درجة الحرارة

في السَّنةِ أَرْبَعَةٌ فُصولٍ



السَّتَاءُ



الخَرِيفُ



الصَّيْفُ



الرَّيْبِعُ

ما التَّغْيِيرَاتِ التي تحدثُ في كُلِّ فصلٍ من الفُصولِ الأَرْبَعَةِ ؟

- يكون الطَّقْسُ مُشمِساً ساعاتٍ طَوِيلَةً ، ويكُونُ الجَوُّ دَافِئاً .
- تنمو النباتات وتَبْدَأُ أَزْهَارُهَا في الطَّهْوَرِ .
- تَلِدُ كَثِيرٌ مِنَ الحَيَوَانَاتِ .

الرَّيْبِعُ

- الصَّيْفُ هُوَ أَشَدُّ الفُصولِ حَرَارَةً .
- الطَّقْسُ فِيهِ جَافٌ ومُشمِسٌ ساعاتٍ أَطْوَلَ مِنْ فَصلِ الرَّيْبِعِ .
- كَثِيرٌ مِنَ النباتاتِ تُثْمِرُ في فَصلِ الصَّيْفِ . وَيَتَوَفَّرُ لِلإنْسَانِ غِذَاءٌ كَثِيرٌ .

الصَّيْفُ

- يَكُونُ الطَّقْسُ مُشمِساً ساعاتٍ أَقَلَّ مِنَ الصَّيْفِ ، وَيُصْبِحُ الطَّقْسُ مَعْتَدِلاً .
- بَعْضُ النَّبَاتَاتِ تَتَغَيَّرُ أَلْوَانُ أَوْزَاقِهَا وَتَتَسَاقَطُ .
- تَبْدَأُ الحَيَوَانَاتُ في الاستِغْدَادِ لِفَصلِ السَّتَاءِ فَيَهَاجِرُ بَعْضُهَا إِلَى أَمَاكِنَ دَافِئَةٍ .

الخَرِيفُ

- السَّتَاءُ هُوَ أَشَدُّ الفُصولِ بُرُودَةً . وَيَكُونُ الطَّقْسُ فِيهِ مُشمِساً ساعاتٍ قَلِيلَةً .
- تَتَسَاقَطُ فِيهِ الأَمْطَارُ ، وَأَحْيَاناً البَرْدُ وَالتُّلُوجُ .
- في السَّتَاءِ تَقَلُّ النَّبَاتَاتُ ، فَلَا تَجِدُ الحَيَوَانَاتُ طَعَاماً يَكْفِيهَا ، فَيَعْتَمِدُ بَعْضُهَا عَلَى مَا جَمَعَهُ في فَصلِ الخَرِيفِ ، أَمَا بَعْضُهَا الأَخرُ فَيَنَامُ حَتَّى يَأْتِيَ فَصلُ الرَّيْبِعِ .

السَّتَاءُ



الموقع

هو مكان الجسم مقارنة بمكان جسم آخر وباستعمال كلمات منها : فوق , تحت , يمين , يسار , جنوب .



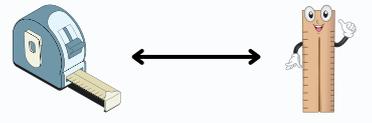
الحركة

هِيَ تَغْيِيرُ مَوْقِعِ الشَّيْءِ



المسافة

هي مقدار البعد بين جسمين أو مكانين



السرعة

هي وصف حركة الجسم سريعة أم بطيئة

من أنواع القُوى :



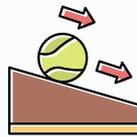
1 قُوَّة الدَّفْع : هِيَ قُوَّة تُحَرِّكُ الشَّيْءَ بَعِيداً عَنِّي



2 قُوَّة السَّحْب : هِيَ قُوَّة تُحَرِّكُ الشَّيْءَ فِي اتِّجَاهِي



3 قُوَّة الجاذِبِيَّة : هِيَ قُوَّة تَسْحَبُ الْأَشْيَاءَ فِي اتِّجَاهِ الْأَرْضِ



4 قُوَّة الاحتكاك : هِيَ قُوَّة تُبْطِئُ حَرَكَةَ الْأَشْيَاءِ

الطاقة

الطاقة

هي التي تجعل الأشياء تعمل وتتغير.

من أشكال الطاقة

الكهرباء



الصوت



الضوء



الحرارة



الحرارة : هي طاقة تسخن الأشياء

الحرارة



نحصل على الحرارة من :

3- من احتكاك الأشياء ببعضها
: يمكنني أن أشعر بالحرارة
الناتجة عن الاحتكاك عندما أركب
يدي إحداهما بالأخرى .

2- من احتراق الأشياء :
مثل احتراق الخشب و
احتراق النفط و احتراق الغاز

1- من الشمس :
حيث تأتي معظم الحرارة
على الأرض من الشمس .

الضوء : هو طاقة تمكننا من رؤية الأشياء

الضوء



من مصادر الضوء :

الشمس : حيث يأتي معظم
الضوء على الأرض منها

النجوم

المصابيح



يحدث الصوت عندما
تهتز الأشياء

ملخص مادة المهارات الصف الأول ابتدائي

الفصل الدراسي الثالث

نَسْأَلُ اللّٰهَ أَنْ يَكُونَ عَلَمَا نَافِعَا