



الصف الثاني
مذكرة تفاعلية

02



العلوم

2

الفصل الثاني

2024-2023



تفوق مع مذكرات النجاح

طريقة سهلة ومميزة لعرض الدروس والتمارين



اختبارات الكترونية
لكل درس
لكل وحدة

مجانا
بدون
اشتراك



ما يميز مذكراتنا !



- شاملة ومختصرة تحوي جميع معلومات الكتاب
- ملونة ومرتبة بشكل جذاب
- يسهل الدراسة
- محلولة
- مرتبة حسب الدروس
- باركود الاختبار الالكتروني
- نماذج اختبارات محلولة

69398804



صفوة الكويتي الكويت



مذكرات النجاح

طريقك للنجاح

69398804

فهرس المذكرة العلوم

الوحدة الأولى:

01

- ٢ ----- ماذا نرى في السماء نهاراً وليلاً؟
- ٤ ----- كيف يحدث النهار والليل-----
- خطأ! ----- أي الأجسام يسمح بمرور الضوء؟
- خطأ! ----- أي الأجسام يكون ظلاً؟
- خطأ! ----- كيف يختلف طول الظل باختلاف أوقات النهار؟
- ٨ ----- كيف تحدث الفصول الأربعة؟
- خطأ! ----- ماذا نلبس؟
- ١٠ ----- كيف تحمي نفسك من أشعة الشمس؟
- ١١ ----- ما الموارد التي يمكن استخراجها من الأرض؟
- ١٣ ----- كيف تحافظ على نظافة البيئة من حولك؟
- خطأ! ----- ما الذي يمكن إعادة استعماله؟

الوحدة الثالثة:

03

- ١٨ ----- ما الذي يمكن إعادة تدويره؟
- خطأ! ----- ماذا يوجد في متاجر الحي السكني؟
- ٢٢ ----- كيف نستخدم المغناطيس بأمان؟
- ٢٣ ----- كيف نستخدم البطارية بأمان؟
- ٢٤ ----- كيف يمكن نقل الأشياء؟
- ٢٥ ----- كيف نستخدم وسائل المواصلات بأمان؟

معلمي الكويت
صفوة



س: اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات بوضع علامة ✓ في المربع المقابل لها:

١. نرى في السماء نهاراً.

الشمس ✓

النجوم

القمر

٢. نرى في السماء في أغلب الليالي.

الشمس

النجوم

القمر ✓

٣. نرى بوضوح في السماء ليلاً.

الشمس

النجوم ✓

القمر

س: ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة



١. تظهر النجوم بوضوح في السماء ليلاً.



٢. اذهب إلى المدرسة في الليل.



٣. نرى في سماء النهار الشمس والسحب.



٤. نرى في سماء الليل القمر والنجوم.



٥. يجب علينا أن ننام مبكراً في الليل.



٦. يمكننا أن نرى السحب في سماء الليل وسماء النهار.



٧. أتناول وجبة العشاء في النهار.



٨. نضيء المصابيح في المنزل ليلاً ونطفئها نهاراً.

س: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:



(✗)



(✓)

س: أجب عن الأسئلة بوضع الكلمة الصحيحة من خلال الرسم:

(القمر - الشمس - النهار - الليل)

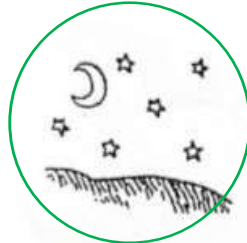
١) تشرق الشمس كل يوم خلال النهار.

٢) حين تغرب الشمس يحل الليل.

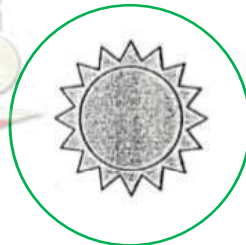
٣) نرى القمر مضيئاً في السماء.



س: حوط الصورة التي تبين سماء الليل:



س: ماذا نرى في السماء نهاراً



صفوة معلمى الكويت



تدرب
وتعلم
اختبار
الالكتروني

درس كيف يحدث النهار والليل

٠٢

الوحدة الأولى

س: اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات بوضع علامة ✓ في المربع المقابل لها:

١. يحدث النهار والليل بسبب دوران حول نفسها.

الارض ✓ النجوم الشمس

س: ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة



١. يحدث النهار والليل نتيجة دوران الشمس حول نفسها.



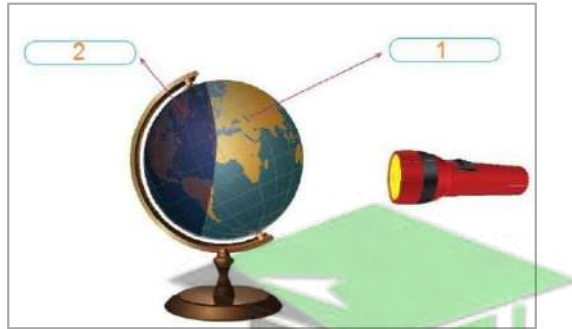
٢. الجزء الذي يواجه الشمس على الكرة الأرضية يكون ليلا



٣. الجزء البعيد عن الشمس يكون به نهارا

س: أكمل بيانات الرسم:

صنع يوسف مجسما للكرة الأرضية وسلط عليه مصباحا يدويا.
حدد الليل والنهار على كرة يوسف.



١. النهار

٢. الليل

صفوة معلمى الكويت



تدرب
وتعلم
اختبار
الالكتروني

درس أي الأجسام يسمح بمرور الضوء

٣

الوحدة الأولى

س: اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات بوضع علامة ✓ في المربع المقابل لها:

١. الأجسام تسمح بمرور الضوء
 الشفافة نصف الشفافة المعتمة

٢. الأجسام تسمح بمرور جزء من الضوء
 الشفافة نصف الشفافة المعتمة

٣. الأجسام لا تسمح بمرور جزء من الضوء
 الشفافة نصف الشفافة المعتمة

٤. من الأجسام الشفافة التي تسمح بمرور الضوء
 السبورة الكرسي الزجاج

س: ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

<input checked="" type="checkbox"/>	١. لا تسمح الأجسام الشفافة بمرور الضوء.
<input checked="" type="checkbox"/>	٢. تسمح الأجسام نصف الشفافة بمرور جزء من الضوء.
<input checked="" type="checkbox"/>	٣. تسمح الأجسام المعتمة بمرور الضوء.
<input checked="" type="checkbox"/>	٤. نضيء المصابيح ليلا ونطفئها نهارا
<input checked="" type="checkbox"/>	٥. الماء والزجاج من المواد الشفافة التي تتسمح بمرور الضوء

س: صنف الأرقام بما هو مطلوب في الجدول:



صورة جسم شفاف	صورة جسم شبه شفاف	صورة جسم معتم
٧-١	٥-٤-٢	٦-٣

صفحة ١ من ١



تدرب
وتعلم
الختبار
الالكتروني

درس أي الأجسام يكون ظلا

٠٤

الوحدة الأولى

س: اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات بوضع علامة في المربع المقابل لها :

١. الأجسام يتكون لها ظل.

المعتمة

نصف الشفافة

الشفافة

٢. الأجسام لا يتكون لها ظل.

المعتمة

نصف الشفافة

الشفافة

٣. شكل الظل يشبه شكل

الشمس

الجسم

الضوء

٤. جسم لا يتكون له ظل:



س: ضع علامة أمام العبارة الصحيحة وعلامة أمام العبارة الخاطئة



١. يتشكل للأجسام الشفافة ظل.



٢. يتشكل للأجسام المعتمة ظل.



٣. السماء المليدة بالغيوم تمنع مرور ضوء الشمس

س: أكمل الفراغات التالية بما يناسبها:

١. لا يتشكل للأجسام **الشفافة** ظل.

٢. يتشكل للأجسام **المعتمة** ظل.

٣. يشبه شكل **الظل** شكل الجسم.

معلمة الكويت
مفتوحة



تدرب
وتعلم
اختبار
الالكتروني

درس كيف يختلف طول الظل باختلاف

٥٠

الوحدة الأولى

س: اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات بوضع علامة ✓ في المربع المقابل لها:

١. يتغير طول بتغير مصدر الظل

الجسم

الظل

الضوء

٢. يكون الظل أطول

ليلا

ظهرا

صباحا

٣. يكون الظل قصير جدا.....

ليلا

ظهرا

صباحا



٤. اختر الظل المناسب لهذا المنزل:



س: ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة



١. يكون طول الظل قصيرا صباحا ومساء.

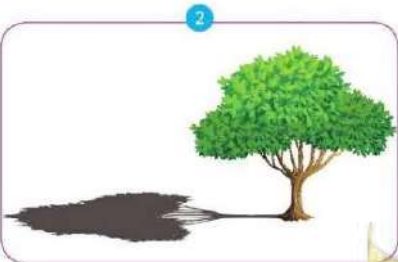


٢. يتغير طول الظل خلال أوقات النهار المختلفة



٣. يزداد طول الظل في مساء

س: أكمل العبارات بعد ملاحظة الرسم:



صورة الظل في الصباح هي الصورة رقم ٢

صورة الظل في وقت الظهيرة هي الصورة رقم ١



تدرب
وتعلم
اختبار
الالكتروني

درس كيف تحدث الفصول الأربعة

٠٦

الوحدة الأولى

س: اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات بوضع علامة ✓ في المربع المقابل لها:

١. تحدث نتيجة لميل محور الأرض أثناء دورانها حول الشمس.
الليل والنهار الفصول الأربعة الظل

س: ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة



١. يظل موضع الشمس ثابت أثناء دوران الكرة الأرضية.



٢. الجزء البعيد عن الشمس يكون به نهار.





تدرب
وتعلم
اختبار
الالكتروني

س: اختر الإجابة الصحيحة لكل من العبارات بوضع علامة ✓ في المربع المقابل لها:

١. نرتدي الملابس الثقيلة في فصل

الصيف الشتاء الربيع

٢. يكون الظل أطول

صباحا ظهرا ليلا

٣. نرتدي الملابس الخفيفة في فصل

الصيف الشتاء الخريف

س: ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة



١- نلبس الملابس الثقيلة في فصل الصيف.



٢- نلبس الملابس الخفيفة في فصل الشتاء.

س: ضع علامة (✓) حسب الفصل المناسب لكل لباس:

فصل الشتاء	فصل الصيف	الملابس
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

معلمي الكويت
صفوة

لطلب المذكرة **كاملة** مع الحلول
ونماذج اختبارات تقويمية ونهاية
مذكرات النجاح



6 5 5 9 8 8 2 4

