ملف أسئلة المراجعة لمادة العلوم

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية	
موقع المناهج ⇦ المناهج الإماراتية ⇦ الصف الخامس ⇦ علوم ⇦ الفصل الثالث ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف	
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 01-06-2026 13:25:11	
المزيد من مادة علوم:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس					
صفحة المناهج الإماراتية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثالث	
1	مذكرة الاستعداد للاختبار النهائي
2	مراجعة إثرائية للهيكل
3	حل ملزمة هيكل 2026
4	ملزمة هيكل 2026
5	مراجعة شاملة مع الإجابات بنك أسئلة في الصوت والضوء والمعادن والصخور والتربة والمحاليل

ملف أسئلة المراجعة للصف الخامس مادة العلوم بريدج

.1	2. كيفَ تَحسِبُ مُتَوَسِّطَ السُّرعَةِ؟ _____
.2	4 الإعْدادُ لِلاخْتِبار ما الوحدةُ الّتي تَصِفُ بِشَكْلٍ صَحيحٍ تَسارُعَ جِسْمٍ؟ A m B m/s C (m/s)/s D kg m/s
.3	4 الإعْدادُ لِلاخْتِبار إذا زادَتْ قُوى غيرَ مُتوازِنَةٍ تُؤثِّرُ على جِسْمٍ فَإِنَّ الجِسْمَ سَوْفَ A يتسارع أكثر. B يبقى في سرعة متجهة ثابتة. C يبقى في سرعة ثابتة. D يبقى ساكنًا.
.4	8. لَنْ تَتغيَّرَ حَركةُ أَحدِ الأَجسامِ في حالِ تَطبيقِكَ _____ .
.5	4. ما قُوى الفِعْلِ وَرَدِّ الفعْلِ الّتي تُؤثِّرُ على جِسْمِكَ في أَثناءِ المَشي؟ _____
.6	5 الإعْدادُ لِلاخْتِبار ما وحدةُ القوَّةِ؟ A g B (m/s)/s C N D m/s
.7	6. عِندَما تَسقُطُ كُرَةٌ، فَإِنَّ الجاذِبيَّةَ تَعملُ على تَغييرِ طاقَةِ الوَضعِ إلى_____

almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية

.8	**3.** إنَّ الكُرَةَ الّتي يَتِمُّ إسقاطُها مِن ارتِفاعٍ مُحَدَّدٍ لا تَعودُ إلى مَوْقِعِ الإسقاطِ الأصليِّ الخاصِّ بِها، فَكيفَ يُناسِبُ هذا المَوْقِفُ قانونَ حِفْظِ الطّاقَةِ؟ _____
.9	**3.** بِرَأْيِكَ، كيفَ تَقومُ بِتَغييرِ حِدَّةِ صَوْتِكَ؟ _____
.10	**1.** صِفْ كَثافَةَ الهَواءِ في غُرفَةٍ مُغلَقةٍ عِندَما يَتِمُّ تَشغيلُ الموسيقى. _____
.11	**1.** ما خَصائصُ الجُسَيماتِ المَوجودَةِ في الضَّوءِ؟ _____
.12	**1.** حُزْمَةٌ دَقيقَةٌ من الطّاقَةِ يَنْتَقِلُ من خِلالِها الضَّوءُ تُسَمّى _____.
.13	**2.** لِماذا يَجِبُ عَلَيْكَ اختِبارُ العَديدِ مِنَ الخواصِّ عِنْدَ تَحديدِ المَعادِنِ؟ _____

almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية

.14

مِقياسُ موس لِلصَّلادَةِ

الصَّلادَةُ	المِعدِنُ	يُمكِنُ خَدشُها بِاستِخدامِ
1	التلك	ظِفرِ الإصبَعِ بِسُهولَةٍ
2	الجبس	ظِفرِ الإصبَعِ بِصُعوبَةٍ
3	الكالسيت	النُّحاسُ (العُمْلَةُ المَعدِنيَّةُ)
4	الفلوريت	قطعة زُجاجٍ
5	الأباتيت	الصّلبُ (شَفْرَةُ سِكّينٍ)
6	الفلسبار	الخَزَفُ (طَبق مخدش)
7	الكوارتز	مسمارٍ منَ الفُولاذ
8	التوباز	
9	الكوراندم	
10	الماس	

التلك

الماس

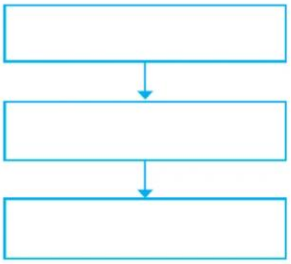
اِقْرَأِ الجَدولَ

أَيُّ المَعادِنِ يُخدَشُ بقطعة من النُّحاسِ، وَلَكِنْ لا يُخدَشُ بِظِفْرِ الإِصبَعِ؟

_____

.15

2 التَّرتيبُ ما الخُطواتُ الّتي تَمُرُّ بِها الصُّخورُ الرُّسوبيَّةُ حَتّى تَتَحوَّلَ إِلى صُخورٍ مُتَحَوِّلَةٍ؟



almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية

.16	**3.** ما الخُطواتُ الّتي تَتَحوَّلُ بِها الصُّخورُ النّارِيَّةُ إِلى صُخورٍ رُسوبيَّةٍ؟
.17	**1 المَفرداتُ** تَتَشَكَّلُ صُخورٌ عِنْدَما تَتَصَلَّبُ الصّهارَةُ أَو الحِمَمُ البُركانيَّةُ. _____.
.18	**2.** التَّغَيّراتُ التّاليةُ جَميعُها تَحصلُ خِلالَ دَوْرَةِ الصُّخورِ بِاسْتِثناءِ _____ A الصُهارَةِ ← الصُّخورِ الرّسوبيّةِ. B الصُّخورِ النّاريّةِ ← الرَّواسِبِ. C الصُّخورِ المُتَحوِّلَةِ ← الصُهارَةِ. D الرَّواسِبِ ← الصُّخورِ الرّسوبيّةِ.
.19	**1.** ما الخُطواتُ الأَساسِيَّةُ في تَشكيلِ التُّربَةِ؟ _____
.20	**1.** مَزيجٌ مِنَ المَعادِنِ، وَأَجزاءٌ مِنَ الصُّخورِ، وَقِطَعٌ مِنْ أَجزاءِ كانَتْ حَيَّةً فيما سَبَقَ مِنَ النَّباتاتِ وَالحَيواناتِ _____.

almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية

.21	1. كيفَ يُمكِنُكَ قياسُ المَسافَةِ الّتي قَطعَها جِسْمٌ ما؟ _____
.22	ما المقصود بمناط الإسناد؟
.23	1 **المُفرداتُ** ما القُوَّةُ المُضادَّةُ لِلحَركةِ؟ هي _____.
.24	13. أيُّها يُوَضِّحُ مَفهومَ القُوى المُتَوازِنَةِ؟ A دراجة تميل على جدار أحد الأبنية B طائرة ورقية تقع على الأرض C حافلة تتسارع على منعطف D تبطئ الرياح من سرعة أحد العدائين
.25	2. كيفَ يُمكِنُكَ الحِفاظُ على ثَباتِ البالونِ بِعَدمِ صُعودِهِ أَوْ هُبوطِهِ في الهَواءِ؟ _____
.26	3. وَضِّحْ أَهميَّةَ حِزامِ الأَمانِ المَوجودِ في السَّيّارَةِ؟ _____
.27	14. **صَوابٌ أَمْ خَطَأٌ** *الصَّخرةُ الّتي تَستَقِرُّ أَعلى مُنحَدَرٍ لا تَتَمتَّعُ بِطاقَةٍ. هَلْ هَذِهِ العِبارَةُ صَوابٌ أَمْ خَطَأٌ؟ فَسِّرْ إِجابَتَكَ.* _____
.28	19. **الكِتابَةُ التَّوضيحيَّةُ** اكتُبْ تَعليقًا مُفصَّلًا لِعَرضِهِ بِشَأْنِ قانونِ حِفْظِ الطّاقَةِ. استَخْدِمْ قِطارَ المَلاهي كَمِثالٍ على ذَلِكَ. _____

almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية

.29	**1.** الصَّوتُ الأصْلِيُّ أكْثَرُ قُوَّةً من صَداهُ لِأنَّ بَعْضَ الطّاقَةِ من المَوجَةِ الصَّوتيّةِ الأصْليّةِ قد **A** اِنْعَكَسَتْ. **B** اِنْضَغَطَتْ. **C** تَمَّ تَكْبيرُها. **D** تَمَّ امْتِصاصُها.
.30	**1 المُفرداتُ** المادّةُ الّتي تَنتقِلُ موجَةٌ مِنْ خِلالِها تُسَمّى _____.
.31	**2.** ما الطَّرائقُ التي يَتَفاعَلُ بها الضَّوءُ مَعَ المادَّةِ؟ _____
.32	**11. لَخِّصْ** كَيفَ تَمَّ تَكْوّنُ الألْوانِ في قَوسِ المَطَرِ أدْناهُ؟ _____
.33	**المَخْدَشُ** البيريت أو الذَّهَبُ الكاذِبُ لَوْنُهُ أصْفَرُ، وَذو بَريقٍ مَعدِنيٍّ لامِعٍ، وَمَخدَشُهُ أسوَدُ مائِلٌ إلى الخُضرَةِ. **إقْرَأِ الصُّورَةَ** كَيْفَ تُحَدِّدُ مَخدَشَ المَعدِنِ؟ _____
.34	**1.** مَيِّزْ بَيْنَ مَخدشِ المَعدنِ وَلَوْنِهِ. _____

almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية

.35	**17. كِتابةٌ تَوضيحيّةٌ** أُكْتُبْ كَيفَ يُمكِنُكَ تَحديدُ أَنَّ صَخرَةً ما هي صَخرَةٌ سَطحِيّةٌ، وَلَيْسَتْ صَخرَةً جَوْفِيّةً؟ _____
.36	**4 الإِعدادُ لِلاختبارِ** مِنْ أَيِّ المَوادِّ تَتَشكَّلُ الصُّخورُ السَّطحيّةُ؟ **A** الصّهارةُ. **C** المَعادِنُ. **B** الحِمَمُ البُركانيَّةُ. **D** الرّواسِبُ.
.37	**4.** لِماذا تُطْلَقُ كَلِمَةُ دَوْرَةٍ على دَوْرَةِ الصُّخورِ؟ _____
.38	**5.** العَمَلِيَّةُ المُسْتَمِرَّةُ الّتي تَتغيَّرُ فيها الصُّخورُ مِنْ نَوْعٍ إِلى نَوْعٍ آخَرَ تُدعى _____.

almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية

.39

الحِراثَةُ الكنتوريّة

تَأَمَّلِ الصُّورَةَ

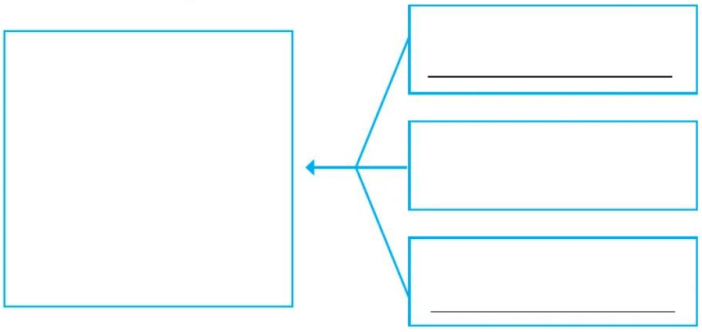
كيفَ تُساهِمُ الطَّريقُ المُوضّحةُ في الصّورَةِ في الحِفاظِ على التُّربَةِ؟

_____

_____

.40

2 لَخِّصْ اِشْرَحِ الطّرائِقَ المُسْتَخْدَمَةَ لِحِمايَةِ التُّربَةِ مِنَ التّآكُلِ

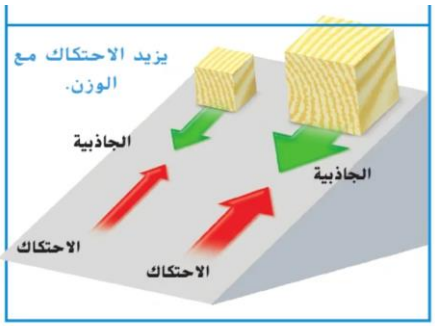


.41

3 التّفكيرُ النّاقِدُ تَدورُ الأَرضُ حَوْلَ مِحْوَرِها بِسُرعَةٍ تَبلغُ تَقريبًا 1,600 km/h.
كَيفَ يُمكِنُكَ التَّحَرُّكُ بِهَذِهِ السُّرعَةِ وَعَدمُ الشُّعورِ بِها؟

_____

almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية

.42	**قِراءَةُ رَسْمٍ** تبلغُ المَسافةُ مِنْ دُبيٍّ إلى أبوظَبي 150 km. ما السُّرعَةُ المُتَّجِهَةُ المَطلوبَةُ لِقَطْعِ تِلكَ المَسافَةِ في غُضونِ 1.5 ساعَةٍ؟ **مفتاح الحل:** تَأَكَّدْ مِنْ ذِكْرِ اتِّجاهِ التَّحَرُّكِ. _____ _____
.43	**6.** ما الّذي تُريدُ فِعْلَهُ لِتقليلِ قُوّةِ الجَذبِ بينَ الأرضِ والجِسْمِ؟ **A** تقليل المسافة بين الجسم والأرض. **B** زيادة كتلة الجسم. **C** زيادة المسافة بين الجسم والأرض. **D** زيادة درجة حرارة الهواء والرطوبة على الأرض.
.44	**3 التّفكيرُ النّاقِدُ** كيفَ يُمكِنُ لِلعمَلِ تَحتَ الماءِ مِن مُساعدَةُ رُوّادِ الفَضاءِ على التَّدرُّبِ، وَكأنَّهُمْ في الفَضاءِ؟ _____
.45	**15. الفِكْرَةُ الرَّئيسةُ والتَّفاصيلُ** الاحتِكاكُ قُوَّةٌ تُعيقُ الحَرَكَةَ. قَدِّمْ أَدِلَّةً تُساعِدُ في تَوضيحِ كَيفيَّةِ حُدوثِ الاحتِكاكِ. _____
.46	 **قِراءَةُ رَسْمٍ** ما المُكَعَّبُ الّذي تَعرَّضَ لِأكبَرِ قُوَّةِ احتِكاكٍ؟ _____

almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية

.47	اذكر مثالين لأشكال أخرى لطاقة الوضع. _____
.48	اذكر مثالين لأشكال أخرى للطاقة الحركية. _____
.49	**5 الإعْدادُ لِلاِخْتِبار** أيٌّ مِمّا يَلي يُعَدُّ وحدَةَ شُغلٍ أَوْ طاقَةٍ؟ **A** جول **B** واط **C** نيوتن **D** متر
.50	

almanahj.com/ae
2026 2025
موقع المناهج الإماراتية