

إجابة مراجعة الاستعداد للاختبار الثالث 2025 و 2026



تم تحميل هذا الملف من موقع مناهج مملكة البحرين

موقع المناهج ← مناهج مملكة البحرين ← الصف الثامن ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-02-15 21:39:53

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب اختبارات الكترونية اختبارات احلول اعروض بوربوينت اوراق عمل
منهج انجليزي املخصات وتقارير امذكرة وبنوك الامتحان النهائي للدرس

المزيد من مادة
علوم:

إعداد: صبري محمد حمد

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



ال التربية الاسلامية



المواد على تلغرام

صفحة مناهج مملكة
البحرين على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة علوم في الفصل الأول

إجابة المذكرة الذهبية للاختبار الثالث 2025 و 2026

1

إجابة مراجعة للاختبار الثالث 2025 و 2026

2

مذكرة العلوم الشاملة لنهاية الفصل الأول

3

مراجعة الاختبار الثاني في العلوم

4

مراجعة الاختبار الثاني في مادة العلوم

5

<p>مراجعة للاستعداد للاختبار الثالث الصف الثاني الإعدادي الفصل الدراسي الأول عام (٢٠٢٥/٢٠٢٦) مادة العلوم</p>	<p>KINGDOM OF BAHRAIN Ministry of Education</p> <p>وَالْأَرْكَادُ التَّرَيِّنَةُ وَالْتَّعْلِيمُ</p> <p>مدرسة البلد القديم الابتدائية الإعدادية للبنين</p> <p>قسم العلوم</p> <p>معلم المادة: صبرى محمد حمد</p>
<p>١- اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي: المجرة التي نعيش فيها (درب التبانة) نوعها: (تذكر-درجة)</p> <p>(د) كروية (ج) غير منتظمة (ب) حلزونية (أ) إهليجية</p> <p>٢- أي الكواكب التالية يعتبر من الكواكب الداخلية الصخرية؟ (تذكر-درجة)</p> <p>(د) نبتون (ج) المريخ (ب) زحل (أ) المشتري</p> <p>٣- أي النجوم التالية تمتلك درجة حرارة سطحية أعلى (أكثر سخونة) (تذكر-درجة)</p> <p>(د) البرتقالية (ج) الزرقاء (ب) الصفراء (أ) الحمراء</p> <p>٤- عملية تحول المادة من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة تسمى (تذكر-درجة)</p> <p>(د) الانصهار (ج) الغليان (ب) التكثف (أ) التبخر</p> <p>٥- ما السبب الرئيسي لحدوث الفصول الأربع؟ (فهم - درجة)</p> <p>(ب) ميل محور دوران الأرض (أ) بعد الأرض عن الشمس (د) كروية الأرض (ج) دوران القمر حول الأرض</p>	<p>١- اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي: المجرة التي نعيش فيها (درب التبانة) نوعها: (تذكر-درجة)</p> <p>(د) كروية (ج) غير منتظمة (ب) حلزونية (أ) إهليجية</p> <p>٢- أي الكواكب التالية يعتبر من الكواكب الداخلية الصخرية؟ (تذكر-درجة)</p> <p>(د) نبتون (ج) المريخ (ب) زحل (أ) المشتري</p> <p>٣- أي النجوم التالية تمتلك درجة حرارة سطحية أعلى (أكثر سخونة) (تذكر-درجة)</p> <p>(د) البرتقالية (ج) الزرقاء (ب) الصفراء (أ) الحمراء</p> <p>٤- عملية تحول المادة من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة تسمى (تذكر-درجة)</p> <p>(د) الانصهار (ج) الغليان (ب) التكثف (أ) التبخر</p> <p>٥- ما السبب الرئيسي لحدوث الفصول الأربع؟ (فهم - درجة)</p> <p>(ب) ميل محور دوران الأرض (أ) بعد الأرض عن الشمس (د) كروية الأرض (ج) دوران القمر حول الأرض</p>
<p>٦- قطع صخرية تحترق تماماً عند دخولها الغلاف الجوي ولا تصل لسطح الأرض.</p> <p>(د) الكوكبة (ج) الشهب (ب) المذنبات (أ) النيازك</p>	<p>٦- قطع صخرية تحترق تماماً عند دخولها الغلاف الجوي ولا تصل لسطح الأرض.</p> <p>(د) الكوكبة (ج) الشهب (ب) المذنبات (أ) النيازك</p>
<p>٧- أي المناظير الفلكية يمكنه العمل ليلاً ونهاراً وفي جميع الظروف الجوية؟ (TIMSS) (تطبيق-درجة)</p> <p>(أ) المنظار الكاسر (ب) المنظار العاكس (ج) المنظار الراديوي (د) المنظار البصري</p>	<p>٧- أي المناظير الفلكية يمكنه العمل ليلاً ونهاراً وفي جميع الظروف الجوية؟ (TIMSS) (تطبيق-درجة)</p> <p>(أ) المنظار الكاسر (ب) المنظار العاكس (ج) المنظار الراديوي (د) المنظار البصري</p>
<p>٨- عند زيادة درجة حرارة سائل فإن لزوجته :</p> <p>(د) تزيد ثم تثبت (ب) تزيد (ج) تظل كما هي لا تتغير (أ) تقل</p>	<p>٨- عند زيادة درجة حرارة سائل فإن لزوجته :</p> <p>(د) تزيد ثم تثبت (ب) تزيد (ج) تظل كما هي لا تتغير (أ) تقل</p>
<p>٩- تراكم المخلفات البلاستيكية يهدد الحياة الفطرية. ما السلوك الأمثل للحد من هذا التلوث؟</p> <p>(ب) إعادة التدوير وتقليل استخدام البلاستيك (أ) حرق البلاستيك في الهواء الطلق (د) إلقاء البلاستيك في مياه البحر (ج) دفن البلاستيك في التربة الزراعية</p>	<p>٩- تراكم المخلفات البلاستيكية يهدد الحياة الفطرية. ما السلوك الأمثل للحد من هذا التلوث؟</p> <p>(ب) إعادة التدوير وتقليل استخدام البلاستيك (أ) حرق البلاستيك في الهواء الطلق (د) إلقاء البلاستيك في مياه البحر (ج) دفن البلاستيك في التربة الزراعية</p>
<p>١٠- وفقاً لمبدأ بascal، الضغط المؤثر في مائع محصور: (فهم-درجة)</p> <p>(أ) يقل تدريجياً (ب) ينتقل ب تماماً إلى جميع أجزاء السائل (ج) يؤثر في القاع فقط (د) يتلاشى</p>	<p>١٠- وفقاً لمبدأ بascal، الضغط المؤثر في مائع محصور: (فهم-درجة)</p> <p>(أ) يقل تدريجياً (ب) ينتقل ب تماماً إلى جميع أجزاء السائل (ج) يؤثر في القاع فقط (د) يتلاشى</p>

<p>الجسم الذي يغوص في الماء تكون: (تطبيق-درجة)</p> <p>(أ) كثافته أقل من الماء (ب) قوة الطفو أكبر من كثافة الماء (ج) كثافته صفر (د) كثافته أكبر من وزنه</p> <p>الخاصية التي تسمح لبعض الحشرات بالمشي على سطح الماء تسمى: (تطبيق-درجة)</p> <p>(أ) التوتر السطحي (ب) التبخر (ج) الانصهار (د) اللزوجة</p> <p>أكبر الكواكب حرارة (٤٧٠ م°):</p> <p>(أ) عطارد (ب) المشتري (ج) الزهرة (د) المريخ</p> <p>من الشكل: إذا أثرت قوة (٤٠٠ نيوتن) على مكبس صغير مساحته (٤ م²)، فإن القوة الناتجة على المكبس الكبير ومساحته (٥ م²) = (تطبيق-درجة)</p> <p>(أ) ٥٠٠ نيوتن (ب) ١٠٠٠ نيوتن (ج) ٢٠٠ نيوتن (د) ٤٠٠ نيوتن</p> <p>كوكب يتميز بلونه الأحمر لأن صخوره غنية بأكسيد الحديد الحمراء</p> <p>(أ) الزهرة (ب) نبتون (ج) المشتري (د) المريخ</p>	<p>١١ -</p> <p>١٢ -</p> <p>١٣ -</p> <p>١٤ -</p> <p>١٥ -</p>																																
<p>٢- اكتب المصطلح العلمي المناسب أمام كل عبارة:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: yellow; text-align: center; padding: 5px;">التعريف</th> <th style="background-color: yellow; text-align: center; padding: 5px;">المصطلح</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">مواد صلبة تترتب جسيماتها بشكل عشوائي وغير منتظم (مثل الزجاج والمطاط)</td> <td style="background-color: blue; color: white; text-align: center; padding: 5px;">المواد غير البلورية</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">مقاومة السائل للجريان أو الانسياب.</td> <td style="background-color: red; color: white; text-align: center; padding: 5px;">الزوجة</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">عندما تقع الأرض تماماً بين الشمس والقمر، ويقع ظل الأرض على القمر.</td> <td style="background-color: blue; color: white; text-align: center; padding: 5px;">خسوف القمر</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">خاصية تجعل سطح السائل مشدود كالغشاء وتفسر وقوف العنكبوت على سطح الماء</td> <td style="background-color: red; color: white; text-align: center; padding: 5px;">التوتر السطحي</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">قطع من الصخور أو المعادن تتجوّل في اختراق الغلاف الجوي وتصطدم بسطح الأرض.</td> <td style="background-color: blue; color: white; text-align: center; padding: 5px;">النيازك</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ت تكون من الصخور وقطع الجليد تدور حول الشمس في مدارات إهليجية شديدة الاستطالة</td> <td style="background-color: red; color: white; text-align: center; padding: 5px;">المذنبات</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right; padding: 5px;"><u>ادرس الشكلين واكمل الجدول.</u></td> </tr> </tbody> </table>	التعريف	المصطلح	مواد صلبة تترتب جسيماتها بشكل عشوائي وغير منتظم (مثل الزجاج والمطاط)	المواد غير البلورية	مقاومة السائل للجريان أو الانسياب.	الزوجة	عندما تقع الأرض تماماً بين الشمس والقمر، ويقع ظل الأرض على القمر.	خسوف القمر	خاصية تجعل سطح السائل مشدود كالغشاء وتفسر وقوف العنكبوت على سطح الماء	التوتر السطحي	قطع من الصخور أو المعادن تتجوّل في اختراق الغلاف الجوي وتصطدم بسطح الأرض.	النيازك	ت تكون من الصخور وقطع الجليد تدور حول الشمس في مدارات إهليجية شديدة الاستطالة	المذنبات	<u>ادرس الشكلين واكمل الجدول.</u>		<p>٢- اكتب المصطلح العلمي المناسب أمام كل عبارة:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: yellow; text-align: center; padding: 5px;">التعريف</th> <th style="background-color: yellow; text-align: center; padding: 5px;">المصطلح</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">مواد صلبة تترتب جسيماتها بشكل عشوائي وغير منتظم (مثل الزجاج والمطاط)</td> <td style="background-color: blue; color: white; text-align: center; padding: 5px;">المواد غير البلورية</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">مقاومة السائل للجريان أو الانسياب.</td> <td style="background-color: red; color: white; text-align: center; padding: 5px;">الزوجة</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">عندما تقع الأرض تماماً بين الشمس والقمر، ويقع ظل الأرض على القمر.</td> <td style="background-color: blue; color: white; text-align: center; padding: 5px;">خسوف القمر</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">خاصية تجعل سطح السائل مشدود كالغشاء وتفسر وقوف العنكبوت على سطح الماء</td> <td style="background-color: red; color: white; text-align: center; padding: 5px;">التوتر السطحي</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">قطع من الصخور أو المعادن تتجوّل في اختراق الغلاف الجوي وتصطدم بسطح الأرض.</td> <td style="background-color: blue; color: white; text-align: center; padding: 5px;">النيازك</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">ت تكون من الصخور وقطع الجليد تدور حول الشمس في مدارات إهليجية شديدة الاستطالة</td> <td style="background-color: red; color: white; text-align: center; padding: 5px;">المذنبات</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right; padding: 5px;"><u>ادرس الشكلين واكمل الجدول.</u></td> </tr> </tbody> </table>	التعريف	المصطلح	مواد صلبة تترتب جسيماتها بشكل عشوائي وغير منتظم (مثل الزجاج والمطاط)	المواد غير البلورية	مقاومة السائل للجريان أو الانسياب.	الزوجة	عندما تقع الأرض تماماً بين الشمس والقمر، ويقع ظل الأرض على القمر.	خسوف القمر	خاصية تجعل سطح السائل مشدود كالغشاء وتفسر وقوف العنكبوت على سطح الماء	التوتر السطحي	قطع من الصخور أو المعادن تتجوّل في اختراق الغلاف الجوي وتصطدم بسطح الأرض.	النيازك	ت تكون من الصخور وقطع الجليد تدور حول الشمس في مدارات إهليجية شديدة الاستطالة	المذنبات	<u>ادرس الشكلين واكمل الجدول.</u>	
التعريف	المصطلح																																
مواد صلبة تترتب جسيماتها بشكل عشوائي وغير منتظم (مثل الزجاج والمطاط)	المواد غير البلورية																																
مقاومة السائل للجريان أو الانسياب.	الزوجة																																
عندما تقع الأرض تماماً بين الشمس والقمر، ويقع ظل الأرض على القمر.	خسوف القمر																																
خاصية تجعل سطح السائل مشدود كالغشاء وتفسر وقوف العنكبوت على سطح الماء	التوتر السطحي																																
قطع من الصخور أو المعادن تتجوّل في اختراق الغلاف الجوي وتصطدم بسطح الأرض.	النيازك																																
ت تكون من الصخور وقطع الجليد تدور حول الشمس في مدارات إهليجية شديدة الاستطالة	المذنبات																																
<u>ادرس الشكلين واكمل الجدول.</u>																																	
التعريف	المصطلح																																
مواد صلبة تترتب جسيماتها بشكل عشوائي وغير منتظم (مثل الزجاج والمطاط)	المواد غير البلورية																																
مقاومة السائل للجريان أو الانسياب.	الزوجة																																
عندما تقع الأرض تماماً بين الشمس والقمر، ويقع ظل الأرض على القمر.	خسوف القمر																																
خاصية تجعل سطح السائل مشدود كالغشاء وتفسر وقوف العنكبوت على سطح الماء	التوتر السطحي																																
قطع من الصخور أو المعادن تتجوّل في اختراق الغلاف الجوي وتصطدم بسطح الأرض.	النيازك																																
ت تكون من الصخور وقطع الجليد تدور حول الشمس في مدارات إهليجية شديدة الاستطالة	المذنبات																																
<u>ادرس الشكلين واكمل الجدول.</u>																																	
<p>يسمي المد في هذه الحالة ب... المد المنخفض :</p> <p>يكون القمر في طور الربع الأول أو طور الربع الثاني :</p> <p>يسمي المد في هذه الحالة ب... مد الربيع :</p> <p>يكون القمر في طور المحاق .. أو طور البدر ..</p>	<p>(أ)</p> <p>(ب)</p>																																

س ٤

(أ) بما تفسر:-

لماذا يسمى كوكب المريخ بـ "الكوكب الأحمر"؟

(تفسير-درجة)

لأن صخوره غنية بأكاسيد الحديد

- ١

- ٢

- ٣

(تفسير-درجة)

يقل الضغط الجوي بالارتفاع لأعلى .

لنقصان وزن عمود الهواء بالارتفاع

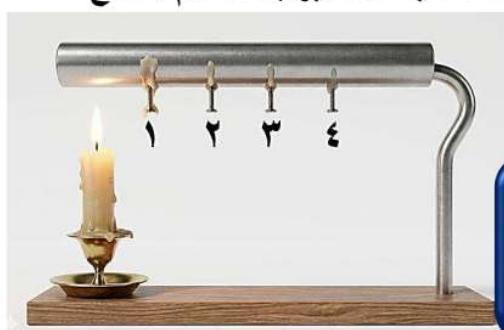
لماذا نرى وجهًا واحدًا فقط للقمر من الأرض؟ (تفسير-درجة)؟

(تفسير-درجة)

لأن مدة دوران القمر حول نفسه = مدة دورانه حول الأرض = ٢٩,٥ يوم

س ٥

يمثل الشكل قضيباً معدنياً يتم تسخينه من أحد أطرافه، وثبتت عليه مسامير باستخدام الشمع



اكتب رقم المسamar الذي يسقط أولاً مع التفسير ؟

المسamar الذي يسقط أولاً رقم ... ١

التفسير
لأن الحرارة تنتقل من الطرف الأعلى
حرارة إلى الطرف الأقل حرارة

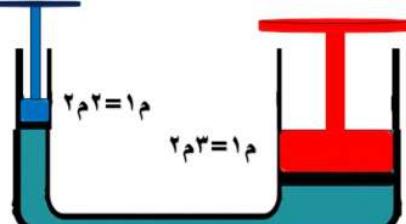
ما سبب زيادة حجم هذا البالون كلما صعدنا الجبل



لأن بالارتفاع لأعلى يقل الضغط الجوي الخارجي
فتشعر الجسيمات في البالون بحرية أكبر
مما يزيد حجم البالون

ق ١ = ٢٠ نيوتن

ق ٢ = ٩٩ نيوتن

من الشكل: إذا أثرت قوة (٢٠ نيوتن) على مكبس صغير مساحته (2 m^2)،
فإن القوة الناتجة على المكبس الكبير ومساحته (3 m^2) = (تطبيق-درجة)

٣٠ نيوتن

انتهت المراجعة