

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



نموذج إجابة الامتحان النهائي الرسمي الدور الأول الفترة الصباحية

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف العاشر](#) ← [كيمياء](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 07:06:15 2024-06-03

التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف العاشر"

روابط مواد الصف العاشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر والمادة كيمياء في الفصل الثاني

[نموذج إجابة الامتحان النهائي الرسمي الدور الأول الفترة الصباحية](#)

1

[الامتحان النهائي الرسمي الدور الأول الفترة الصباحية](#)

2

[اختبار قصير ثاني في العضوية](#)

3

[نموذج إجابة الامتحان التحريبي النهائي في محافظة مسقط](#)

4

[اختبار تحريبي نهائي في محافظة مسقط](#)

5



نمؤذج إجابة امتحان الصف العاشر للعام الدراسي 1446/1445 هـ - 2024/2023 م
الدور الأول- الفصل الدراسي الثاني

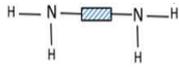
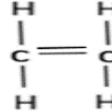
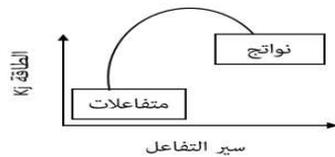
الدرجة الكلية: (60) درجة.

المادة: الكيمياء

تنبیهه: نمؤذج الإجابة في (3) صفحات.

المفردة	الإجابة	الدرجة	الصفحة	هدف التقويم	هدف التعليم	معلومات اضافية						
1	<table border="1"> <tr> <td>الرمز</td> <td>X₂</td> <td>Y₂</td> </tr> <tr> <td>اسم الهالوجين</td> <td>اليود</td> <td>البروم</td> </tr> </table>	الرمز	X ₂	Y ₂	اسم الهالوجين	اليود	البروم	1+1	19	معرفة	3-11	- لكل فراغ درجة.
	الرمز	X ₂	Y ₂									
اسم الهالوجين	اليود	البروم										
2	X ₂ أو اليود أو I ₂	1	استدلال	1-11								
3	$Y_2 + 2NaX \longrightarrow 2NaY + X_2$ <p>لأن البروم أكثر نشاطاً من اليود.</p>	1	20	تطبيق	2-11	- يقبل التفسير العكسي. - يقبل: Y ₂ أكثر نشاطاً.						
4	بروميد البوتاسيوم	1		معرفة								
5	- أي عدد بين -246 و -153 B -	1 1	16	تطبيق	4-11							
6	AgNO ₃	1	26-29	تطبيق	3-9							
7		1 1			2-9							
8	<table border="1"> <tr> <td>العامل المؤكسد</td> <td>العامل المختزل</td> </tr> <tr> <td>Cu⁺²</td> <td>Fe</td> </tr> </table>	العامل المؤكسد			العامل المختزل	Cu ⁺²	Fe	1 + 1	3-9	لا تقبل الإجابة إذا كتب الاسم.		
العامل المؤكسد	العامل المختزل											
Cu ⁺²	Fe											
9	- الأكسدة. - التحليل الكهربائي.	1 1	26 32-31	معرفة	3-9 1-10							
10	مواد موصلة للكهرباء ولكنها لا تتفاعل مع الالكتروليت والمواد الناتجة في الظروف العادية في التحليل الكهربائي.	2	32	معرفة	2-10							
11	المصعد: Br ₂ أو البروم. المهبط: Pb أو الرصاص.	1 1	35-32	معرفة معرفة	3-10							
12	-المصعد $2Br^-_{(l)} \longrightarrow Br_{2(g)} + 2e^-$ - المهبط: $Pb^{+2}_{(l)} + 2e^- \longrightarrow Pb_{(l)}$	1 1	34-32	استدلال	9-10	- يشترط وزن المعادلة. - لا يشترط الحالة الفيزيائية.						

تابع - نموذج إجابة امتحان الصف العاشر للعام الدراسي 1446/1445 هـ - 2024/2023 م
الدور الأول- الفصل الدراسي الثاني

المفردة	الإجابة	الدرجة	الصفحة	هدف التقييم	هدف التعليم	معلومات اضافية									
13	ملعقة الحديد: س لوح النحاس: ص	1 1	45-44	استدلال	5-10										
14	<table border="1"> <tr> <td>وجه المقارنة</td> <td>HCl حمض</td> <td>الماء النقي</td> </tr> <tr> <td>اضاءة المصباح</td> <td>يضيئ</td> <td>لا يضيئ</td> </tr> <tr> <td>القدرة على التوصيل</td> <td>موصل</td> <td>غير موصل</td> </tr> </table>	وجه المقارنة	HCl حمض	الماء النقي	اضاءة المصباح	يضيئ	لا يضيئ	القدرة على التوصيل	موصل	غير موصل	1+1 1+1	31-30	معرفة تطبيق	استقصاء	
وجه المقارنة	HCl حمض	الماء النقي													
اضاءة المصباح	يضيئ	لا يضيئ													
القدرة على التوصيل	موصل	غير موصل													
15	C ₂ H ₅ OH	1	51	معرفة	2-12										
16	غاز ثاني أكسيد الكربون أو CO ₂	1	54-51	تطبيق	1-12										
17	(حاجز الهواء) أو (يسمح لثاني أكسيد الكربون بالخروج ولكنه لا يسمح بدخول الهواء) أو (حتى تحدث عملية التنفس اللاهوائي).	1													
18	$C_6H_{12}O_6(aq) \xrightarrow[36^\circ C]{\text{إنزيمات تخمر}} 2C_2H_5OH(aq) + 2CO_2(g)$	2				- درجة للمعادلة ودرجة للوزن. - لا يشترط الحالة الفيزيائية.									
19	<p>نوع البلمرة: النايلون : البلمرة بالتكثيف بولي ايثين: البلمرة بالإضافة</p> <p>الصيغة البنائية: مونومر النايلون:</p>  <p>مونومر البولي ايثين:</p>  <p>عدد المواد الناتجة: النايلون : 2 البولي ايثين: 1</p>	1 1 1+1 1 1	64-57	معرفة معرفة استدلال تطبيق تطبيق	4-13 6-13 2-13 5-13										
20		1	70	تطبيق	2-14										
21	<table border="1"> <tr> <td>نوع التفاعل</td> <td>طاقة التنشيط (أعلى - أقل)</td> </tr> <tr> <td>ماص للحرارة</td> <td>أعلى</td> </tr> <tr> <td>طارد للحرارة</td> <td>أقل</td> </tr> </table>	نوع التفاعل	طاقة التنشيط (أعلى - أقل)	ماص للحرارة		أعلى	طارد للحرارة	أقل	1 1	74	معرفة				
نوع التفاعل	طاقة التنشيط (أعلى - أقل)														
ماص للحرارة	أعلى														
طارد للحرارة	أقل														

تابع - نموذج إجابة امتحان الصف العاشر للعام الدراسي 1445/1446هـ - 2023/2024م
الدور الأول- الفصل الدراسي الثاني

المفردة	الإجابة	الدرجة	الصفحة	هدف التقييم	هدف التعليم	معلومات اضافية																		
22	<p>حاصل جمع طاقة الروابط في المواد المتفاعلة: $(4 \times 434) + (242) = 1978 \text{ KJ}$ حاصل جمع طاقة الروابط في المواد الناتجة: $(3 \times 434) + (327) + (431) = 2060 \text{ KJ}$ اجمالي تغير الطاقة: $1978 - 2060 = -82 \text{ KJ}$</p>	1 1	71	تطبيق	3-14	درجة لعملية الطرح ودرجة للناتج النهائي																		
23	<table border="1"> <tr> <td>العبرة</td> <td>نوع التغير (ماص - طارد)</td> </tr> <tr> <td>تكسر الروابط</td> <td>ماص</td> </tr> <tr> <td>تفاعل يطلق حرارة</td> <td>طارد</td> </tr> </table>	العبرة	نوع التغير (ماص - طارد)	تكسر الروابط	ماص	تفاعل يطلق حرارة	طارد	1 1	70	معرفة	1-14	لكل فراغ درجة												
العبرة	نوع التغير (ماص - طارد)																							
تكسر الروابط	ماص																							
تفاعل يطلق حرارة	طارد																							
24	يتغير لون التفاعل إلى اللون الوردي عند خفض درجة الحرارة.	1	79	استدلال	1-15	- لكل فراغ درجة.																		
25	<table border="1"> <tr> <td>اسم التفاعل</td> <td>نوع التفاعل</td> </tr> <tr> <td>إزالة الماء</td> <td>ماص</td> </tr> </table>	اسم التفاعل	نوع التفاعل	إزالة الماء			ماص	1+1	77	تطبيق														
اسم التفاعل	نوع التفاعل																							
إزالة الماء	ماص																							
26	المسحوق: أبيض البلورات: زرقاء	1 1	78-77	استدلال																				
27	$\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O} + \text{heat} \rightarrow \text{CuSO}_4 + 5\text{H}_2\text{O}$	1+1		تطبيق																				
28	<table border="1"> <tr> <td>الضغط (atm)</td> <td>درجة الحرارة (°C)</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>450</td> </tr> </table>	الضغط (atm)	درجة الحرارة (°C)	200	450	1+1	86	معرفة	2-15	- لكل فراغ درجة.														
الضغط (atm)	درجة الحرارة (°C)																							
200	450																							
29	نيتروجين - بوتاسيوم - فوسفور	1+1	91-90	تطبيق		- يكتفى باثنين فقط. - لا تقبل رموز العناصر.																		
30	<table border="1"> <tr> <td>التجربة (1)</td> <td>التجربة (2)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>25</td> <td>درجة الحرارة الابتدائية</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>21</td> <td>درجة الحرارة بعد الإضافة</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>-4</td> <td>التغير في درجة الحرارة</td> </tr> <tr> <td>طارد</td> <td>ماص</td> <td>نوع التفاعل (طارد / ماص)</td> </tr> <tr> <td>لعزل التجربة عن المحيط</td> <td></td> <td>أهمية استخدام أكواب البولي ستيرين</td> </tr> </table>	التجربة (1)	التجربة (2)		25	25	درجة الحرارة الابتدائية	30	21	درجة الحرارة بعد الإضافة	5	-4	التغير في درجة الحرارة	طارد	ماص	نوع التفاعل (طارد / ماص)	لعزل التجربة عن المحيط		أهمية استخدام أكواب البولي ستيرين	1 1 1 1 1	73-72	معرفة تطبيق تطبيق استدلال استدلال	استقصاء	- تقبل أي إجابة تدل على المعنى الصحيح لأهمية استخدام أكواب البولي ستيرين.
التجربة (1)	التجربة (2)																							
25	25	درجة الحرارة الابتدائية																						
30	21	درجة الحرارة بعد الإضافة																						
5	-4	التغير في درجة الحرارة																						
طارد	ماص	نوع التفاعل (طارد / ماص)																						
لعزل التجربة عن المحيط		أهمية استخدام أكواب البولي ستيرين																						

نهاية نموذج الإجابة