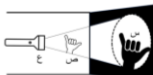
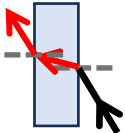




نموذج إجابة امتحان مادة العلوم- الصف الثامن

الدور الأول - الفصل الدراسي الأول - للعام الدراسي 1445هـ - 2024/2023 م- الفترة المسائية

السؤال	المفردة	الإجابة	الدرجة	معلومات إضافية	الصفحة	المخرج التعليمي	الهدف التقويمي
1	أ	التمثيل الضوئي	1	اقبل الإجابة: البناء الضوئي	18	8Bp1	معرفة
	ب	(ب) الرمز الذي يشير إلى الخلية الموجودة في الطبقة التي يحدث فيها أغلب عمل التمثيل الضوئي... (ظلل الشكل المرسوم بجوار الإجابة الصحيحة) [1] ☐ أ ☐ ب ☐ ج ☐ د	1	-	16	8Bp3	تطبيق
	ج	لا يدخل ثاني أكسيد الكربون للورقة ولن تحدث عملية التمثيل الضوئي.	1	اقبل الإجابة: - لن يدخل ثاني أكسيد الكربون للورقة. - لن تحدث عملية التمثيل الضوئي.	16	8Bp3	استدلال
	د	لمنع خلايا الورقة من الجفاف.	1	اقبل الإجابة: - لمنع تبخر الماء. - لحماية الورقة من الجفاف.	16	8Bp3	تطبيق
2	-	أ بسبب خروج عدد أكبر من الفقاعات وبالتالي يحتوي على عدد أكبر من الثغور.	1	يجب أن يكون كلا الاختيار والتفسير صحيحين حتى يحصل الطالب على الدرجة اقبل التفسير: عدد الفقاعات أكبر	16	8Bp3	استدلال
3	أ	ص، ع	2	ع، ص	24	8Bp2	تطبيق
	ب	(ب) ما اتجاه انتقال الماء والأملاح في الأنسجة الوعائية الخشبية؟ (ظلل الشكل المرسوم بجوار الإجابة الصحيحة) [1] ☐ من الأوراق إلى الساق ☐ من الجذور إلى الأوراق ☐ من الأوراق إلى الجذور ☐ من الساق إلى الجذور	1	-	25	8Bp2	معرفة

4	-	المادة <table><tr><td>النشا</td></tr><tr><td>ثاني أكسيد الكربون</td></tr><tr><td>الأكسجين</td></tr></table> الوصف <table><tr><td>مادة يحتاج إليها النبات للقيام بعملية التمثيل الضوئي</td></tr><tr><td>مادة يصنعها النبات في عملية التمثيل الضوئي</td></tr><tr><td>مادة يفرزها النبات داخل خلاياه بعد القيام بعملية التمثيل الضوئي</td></tr></table>	النشا	ثاني أكسيد الكربون	الأكسجين	مادة يحتاج إليها النبات للقيام بعملية التمثيل الضوئي	مادة يصنعها النبات في عملية التمثيل الضوئي	مادة يفرزها النبات داخل خلاياه بعد القيام بعملية التمثيل الضوئي	2	يحصل الطالب على درجتين إذا أجاب 3 إجابات صحيحة، ويحصل على درجة واحدة إذا أجاب اجابتين صحيحتين. يحصل على صفر إذا أجاب إجابة واحدة صحيحة أو كانت جميعها خاطئة.	16	8Bp1	معرفة									
النشا																						
ثاني أكسيد الكربون																						
الأكسجين																						
مادة يحتاج إليها النبات للقيام بعملية التمثيل الضوئي																						
مادة يصنعها النبات في عملية التمثيل الضوئي																						
مادة يفرزها النبات داخل خلاياه بعد القيام بعملية التمثيل الضوئي																						
5	أ	س = 2 ع = 12	2	درجة لكل عدد	39	8Cp3	تطبيق															
	ب	ص: السابعة	1	اقبل الإجابة: 7	41	8Cp4	معرفة															
	ج	امتلاء مستوى الالكترونات	1	اقبل الإجابة: - لأنه من الغازات الخاملة - لأنه من الغازات النبيلة	43	8Cp4	استدلال															
6	-	نوع العنصر <table><tr><td>عنصر لا فلزي</td></tr><tr><td>عنصر فلزي</td></tr></table> الرمز <table><tr><td>س</td></tr><tr><td>ص</td></tr><tr><td>ع</td></tr></table>	عنصر لا فلزي	عنصر فلزي	س	ص	ع	2	يحصل الطالب على درجتين إذا أجاب 3 إجابات صحيحة، ويحصل على درجة واحدة إذا أجاب اجابتين صحيحتين. يحصل على صفر إذا أجاب إجابة واحدة صحيحة أو كانت جميعها خاطئة.	37	8Cp4	معرفة										
عنصر لا فلزي																						
عنصر فلزي																						
س																						
ص																						
ع																						
7	-	7- أي من المواد الآتية تمثل مخلوط؟ ☐ كلوريد الصوديوم ☐ ماء ☐ برادة الحديد ☒ الهواء	1	-	49	8Cp5	معرفة															
8	-	60°	1	-	58	8pl3	معرفة															
9	-	9- في الشكل (1-9) تشير الرموز (س، ص، ع) إلى... <table><tr><td>س</td><td>ص</td><td>ع</td></tr><tr><td>☐ جسم معتم</td><td>☐ ظل</td><td>☐ مصدر الضوء</td></tr><tr><td>☐ مصدر الضوء</td><td>☐ جسم معتم</td><td>☐ ظل</td></tr><tr><td>☒ ظل</td><td>☐ جسم معتم</td><td>☐ مصدر الضوء</td></tr><tr><td>☐ مصدر الضوء</td><td>☐ ظل</td><td>☐ جسم معتم</td></tr></table>  الشكل (1-9)	س	ص	ع	☐ جسم معتم	☐ ظل	☐ مصدر الضوء	☐ مصدر الضوء	☐ جسم معتم	☐ ظل	☒ ظل	☐ جسم معتم	☐ مصدر الضوء	☐ مصدر الضوء	☐ ظل	☐ جسم معتم	1	-	54	8pl1	تطبيق
س	ص	ع																				
☐ جسم معتم	☐ ظل	☐ مصدر الضوء																				
☐ مصدر الضوء	☐ جسم معتم	☐ ظل																				
☒ ظل	☐ جسم معتم	☐ مصدر الضوء																				
☐ مصدر الضوء	☐ ظل	☐ جسم معتم																				
10	-		2	درجة لكل شعاع صحيح اقبل: - أي شعاع يقترب من العمود المقام عند دخول الزجاج	60	8pl4	تطبيق															

			- أي شعاع يبتعد من العمود المقام عند دخول الهواء				
استدلال	8pl5	62	لا تقبل أي لون آخر	1	أزرق	-	11
معرفة	Bh38	76	درجة لكل كلمة صحيحة	2	القواطع الأضراس	-	12
استدلال	8Bh1	68	-	1	(أ) ما الغذاء الذي تتصح الشخص الرياضي بالاكثار منه للحصول على الطاقة بشكل سريع؟ (ظلل الشكل المرسوم بجوار الإجابة الصحيحة) [1] ☐ البيض ☐ السمك ☒ سلطة مع الدجاج ☐ اللحم	أ	13
تطبيق	8Bh1	68	-	1	اللحم	ب	
تطبيق	8Bh1	68	-	1	الفول	ج	
استدلال	8Cc3	89	-	1	قامت ليلى باستلقاء بتجربة لتفاعل حمض الهيدروكلوريك مع كربونات الصوديوم. الشكل (1-14) يوضح قراءة الميزان في بداية التجربة. تنبأ بقراءة الميزان في نهاية التجربة؟ (ظلل الشكل المرسوم بجوار الإجابة الصحيحة) [1] 	-	14
تطبيق	8Cc1	94	-	1	الحديد	أ	15
تطبيق	8Cc1	94	جميع عناصر المعادلة صحيحة حتى يأخذ الطالب الدرجة	1	أكسيد الحديد → حديد + أكسجين	ب	
معرفة	8Cc1	95	اقبل الإجابة: منع الأكسجين من الوصول للحديد.	1	طلاء الحديد (أو) جلفنة الحديد.	ج	
استدلال	8Cc1	92	الدرجة فقط إذا أجب على كلا الاختيار والتفسير بشكل صحيح اقبل التفسير: - لأنه ارتفعت درجة الحرارة. - لأنه ارتفعت قراءة الترمومتر.	1	نعم . لأنه حدث تغير في درجة الحرارة.	-	16
معرفة	8pf1	99	درجة لكل مفردة	2	صواب خطأ	-	17

18	-	المعادلة المستخدمة لحساب الزمن هي: $\square$ الزمن = السرعة $\square$ الزمن = المسافة / السرعة $\square$ الزمن = المسافة $\times$ السرعة $\square$ الزمن = المسافة / السرعة $\square$ الزمن = المسافة $\times$ السرعة (11) ظل الشكل المرسوم بجوار الإجابة الصحيحة	1	-	103	8pf1	معرفة
19	-	المسافة (متر) الزمن (ثانية) الشكل (1-19)	2	درجة على الفترة الأولى ودرجة على الفترة الثانية	106	8pf2	تطبيق
20	-	الرسومات في الشكل (1-20) توضح ثلاثة عوارض (أ. ب. ج.) كل واحد منها له نقطة ارتكاز في منتصفه. أي من هذه العوارض سيدور عكس اتجاه عقارب الساعة؟ (ظل الشكل المرسوم بجوار الإجابة الصحيحة) [1] أ ب ج الشكل (1-20) ☐ ج. ب فقط ☐ أ. ب فقط ☒ أ. ج فقط ☐ أ. ب. ج ☐ ج. ب فقط ☐ أ. ب فقط ☒ أ. ج فقط ☐ أ. ب. ج	1	-	111	8pf4	تطبيق
21	أ	- ابعاد الشخص س عن نقطة الارتكاز (أو) - تقريب الشخص ص من نقطة الارتكاز	1	اقبل الإجابة: زيادة القوة (أو الوزن) في طرف الشخص س أو تقليل القوة (أو الوزن) في طرف الشخص ص	112	8pf4	استدلال
	ب	- مقدار القوة أو المسافة بين القوة والمحور (أو نقطة الارتكاز)	1	-	110	8pf4	معرفة

نهاية نموذج الاجابة