


اسم المراجع	اسم المصحح	الدرجة المستحقة		رقم السؤال	 <b>وزارة التعليم</b> Ministry of Education <b>أسئلة اختبار العلوم</b> الفصل الدراسي الأول الدور: الأول للعام الدراسي 1441	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بالمدينة المنورة مدارس الخندق الأهلية ابتدائي * متوسط * ثانوي	
		كتابة	رقماً				
			25	الأول			
			5	الثاني			
			5	الثالث			
			5	الرابع			
				الخامس	اسم الطالب: .....	الصف: الخامس الابتدائي	
				السادس	رقم الجلوس:	المادة: علوم	
					اليوم والتاريخ	الزمن : ساعة ونصف	
				المجموع	الدرجة الكلية	رقماً	كتابة

ابنتي الطالبة وفقك الله استعيني بالله ثم ابدأي الإجابة

السؤال الأول : اختاري الاجابة الصحيحة للعبارات الآتية :

ثم ظللي الإجابة الصحيحة في ورقة التصحيح الآلي

15

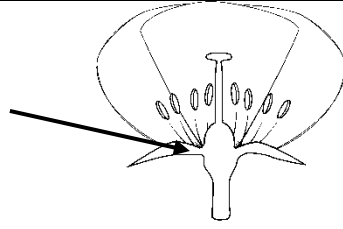
1 أي من الأمور التالية يمكن أن يسبب تغير في النظام البيئي ؟							
أ	دورة الماء	ب	التعاقب الثانوي	ج	الكوارث الطبيعية	د	تنافس المخلوقات الحية
2 وظيفة الجذور في النبات هي :							
أ	القيام بعملية البناء الضوئي	ب	دعم النبات وحمل الأوراق والأزهار	ج	تنظيم نقل الماء والغذاء في النبات	د	تثبيت النبات وامتصاص الماء والأملاح من التربة
3 البراكين التي لا تزال الصهارة تندفع منها حتى وقتنا هذا تسمى بـ .....							
أ	البراكين الساكنة	ب	البراكين الهامدة	ج	البراكين النشطة	د	اللاية
4 في الصورة التالية ، تكون العلاقة بين قراد الحشب والانسان علاقة .....							
							
أ	تبادل منفعة	ب	تعایش	ج	تطفل	د	تكافل
5 أي من هذه المخلوقات الحية يتكاثر جنسيا ؟							
أ	البقرة	ب	الهيديرا	ج	البدياتيات	د	البكتيريا



6	يعد التشابه بين لون الأفعى الملك غير السامة ، ولون أفعى المرجان السامة التي تخيف الحيوانات المفترسة مثالا على .....	أ	تبادل المنفعة	ب	التلون	ج	التمويه	د	المحاكاة
7	حركة الماء المستمرة بين سطح الأرض والهواء تسمى .....	أ	دورة الحياة	ب	دورة الماء	ج	دورة الكربون	د	دورة النيتروجين
8	الصورة التالية تبين مراحل .....	أ	التحول الكامل	ب	التحول الناقص	ج	الاخصاب	د	التلقيح
									
9	تضم المملكة الحيوانية مجموعتين رئيسيتين هما :	أ	البكتيريا والطلائعيات	ب	الفقاريات واللافقاريات	ج	المفصليات وشوكيات الجلد	د	الفطريات والفيروسات
10	المسحوق الأصفر الذي تنتجه النباتات ويحتوي على خلايا جنسية ذكورية هو .....	أ	حبوب اللقاح	ب	الجنين	ج	غلاف البذرة	د	السداة
11	يتحد المشيج المذكر من الأب مع المشيج المؤنث من الأم بعملية تسمى .....	أ	التكاثر الخضري	ب	الاخصاب	ج	التكاثر اللاجنسي	د	الانقسام
12	أي مما يلي يعد تكييفا سلوكيا ؟	أ	حيوان له فرو أبيض في الشتاء	ب	طائر له ريش أحمر لامع	ج	منقار طويل لطائر الطنان	د	هجرة الأسماك والطيور
13	تسمى عملية تحول السائل الى غاز ب .....	أ	الهطول	ب	التكثف	ج	التبخر	د	التح
14	ماذا يمكن أن يحدث كنتيجة لحدوث زلزال قوي في قاع المحيط ؟	أ	تكون رياح قوية	ب	تكون إعصار حلزوني	ج	التسونامي	د	بركان
15	أي مما يلي ليس من طرائق الحفاظ على المياه ؟	أ	غسل السيارات باستخدام خرطوم المياه	ب	سقاية النباتات والمزروعات	ج	غسل الملابس	د	فتح الصنبور لغسل اليدين فقط

16	المستوى التصنيفي الذي يضم أكبر عدد من مجموعات المخلوقات الحية يسمى .....
أ	المملكة
ب	الشعبة
ج	الطائفة
د	الرتبة

17	ما اسم الجزء المشار اليه في صورة الزهرة ؟
أ	الميسم
ب	المتك
ج	البتلة
د	المبيض



18	عملية اندماج المشيج المذكر مع المشيج المؤنث داخل جسم الأنثى هي .....
أ	الاخصاب الخارجي
ب	الاخصاب الداخلي
ج	التبرعم
د	الانشطار الثنائي

19	متى يكون الحيوان مهددا بالإنقراض ؟
أ	إذا كان قادرا على الدفاع عن نفسه
ب	إذا استطاع العيش في الأماكن التي يعيش فيها الانسان
ج	إذا استطاع حماية صغاره من الأخطار
د	إذا كان عدد أفراد النوع قليلا جدا

20	يسمى الغلاف الذي يحتوي على المياه في البحار والمحيطات والأنهار بـ.....
أ	الغلاف الجوي
ب	الغلاف المائي
ج	القشرة الأرضية
د	اللب الداخلي

السؤال الثاني: اختاري (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و اختاري (ب) إذا كانت العبارة خاطئة.  
ثم ظللي في ورقة التصحيح الآلي (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و (ب) إذا كانت العبارة خاطئة.

9

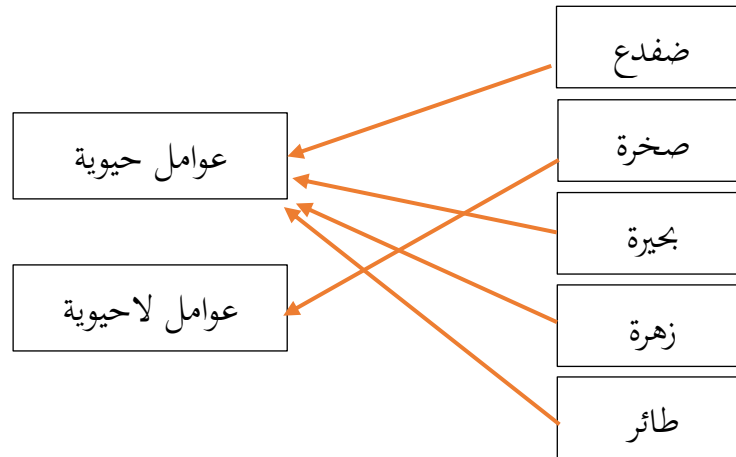
م	العبارة	أ- العبارة صحيحة	ب- العبارة خاطئة
21	تنقسم المملكة النباتية الى شعبتين : نباتات وعائية ولا وعائية		
22	تقوم الأوراق في النبات بدعمه وتنظيم نقل الماء والغذاء الى باقي أجزاء النبات		
23	يعتبر الغطاء الصلب للسلاحف من التكيفات السلوكية		
24	من مزايا التكاثر الجنسي أن الأبناء لا يشتركون في صفات موروثه من كلا الأبوين		
25	تقوم بعض المخلوقات الحية بإطلاق عدد كبير جدا من الخلايا الجنسية في وقت واحد حتى تزيد فرصة حدوث الاخصاب		
26	من الممالك الستة التي تصنف اليها المخلوقات الحية : المملكة الحيوانية ومملكة الطلائعيات		

		يحتاج النبات لضوء الشمس والماء للقيام بعملية البناء الضوئي	27
		علاقة التطفل هي أحد أشكال العلاقات التعاونية التي تنشأ بين مخلوقين حين ، بحيث يستفيد كل منهما من الآخر	28
		يتم تسجيل الأمواج الزلزالية التي تنتشر في القشرة الأرضية بجهاز يسمى السيزمومتر	29
		يكون اللب الداخلي من طبقات الأرض صلبا	30
		لا يمكن أن يحدث تغير في النظام البيئي بسبب الزلازل والفيضانات	31
		يكون الاخصاب الخارجي مخوف بالمخاطر	32

السؤال الثالث : أجبني على الأسئلة التالية :

3

- 1- رتب مستويات تصنيف المخلوقات الحية من المستوى الأكبر الى المستوى الأصغر :  
**مملكة - شعبة - طائفة - رتبة - فصيلة - جنس - نوع**
- 2- أرسمي خطا يصل بين كل صندوق عن اليمين والمجموعة التي ينتمي اليها عن اليسار :



3

السؤال الرابع : قارني بين التكاثر الجنسي والتكاثر اللاجنسي من حيث :

التكاثر اللاجنسي	التكاثر الجنسي	وجه المقارنة
1	2	عدد الآباء
يشبهون الأب تماما	يشبهون الأب والأم	درجة الشبه بين الآباء والأبناء
لا	نعم	هل يوجد خلط للصفات ؟

انتهت الأسئلة

كل الأمان الطيبة لكن - معلمة المادة / بشرى عطار