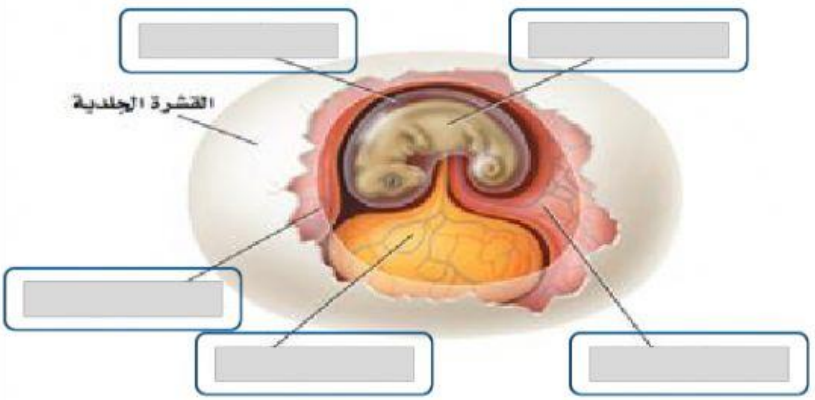
اسم الطالب :.....مقرر الأحـــياء 2 الموضوع : 2.1الزواحف (تفاعلية)

س/ اسحب و أسقط مكونات البيضة الرهلية في الزواحف على الموقع الصحيح بالصورة :



الجنين

الغشاء الرهلي

كيس الممبار

كيس المح

غشاء الكوريون

س/ اختر الإجابة الصحيحة بوضع إشارة (✓) على مربع الحرف المناسب فيما يلي :

1	تركيب في بيضة الزواحف يحوي الفضلات التي ينتجها الجنين.				2	يتم إعادة امتصاص الماء من البول لتكوين حمض البوليك في :	
	A	غشاء الكريون	B	كيس الممبار		A المثانة البولية	B القناة البولية
	C	الغشاء الرهلي	D	كيس المح		C المذرق	D الكلية
3	تلتقط الافاعي الاصوات عن طريق:				4	حيوان التواتارا ذو العين الثالثة ينتمي لرتبة :	
	A	طبلة في مؤخرة الرأس	B	عظام الفك		A الحرشفيات	B السلحفيات
	C	اذن خارجية	D	لا تسمع الاصوات		C التمساحيات	D خطمية الرأس
5	الفكان في التمساح :				6	من أسباب اختلال النظام البيئي:	
	A	متساويان	B	عديم الاسنان		A فقد الموطن البيئي	B ادخال انواع دخيلة جديدة
	C	مختلفا الحجم	D	صفين من الاسنان		C إزالة أنواع من الزواحف	D كل ما ذكر

س/ وصل الخصائص من العمود الأيمن بما يناسبها في العمود المقابل :

من خصائص رتب الزواحف	المثال
1. لها عرف من الاشواك يمتد على طول الظهر وعين ثالثة	التواتارا
2. ليس لها ارجل ،ذيولها اقصر	الدرع الواقي
3. مخلوقات تولد حرارة جسمها داخليا عن طريق العمليات الايضية	متغيرة درجة الحرارة
4. عند غلق الفم يتداخل الفكان وتختفي الاسنان بشكل كامل في :	القاطور
5. الجزء الظهري من صدفة السلحفاة ..	الافاعي
6.	ثابتة درجة الحرارة

س/ تأكد من صحة العبارات التالية بالاختيار من القائمة المنسدلة :

1. الاخصاب في الزواحف داخلي .	( )
2. بيوض الزواحف محاطة بقشرة كلسية.	( )
3. بدون اعضاء جاكوبسون يصعب على الافاعي تحديد الفريسة و شريك التزاوج	( )
4. تقوم بعض الزواحف بالبيات الشتوي حيث يزداد معدل الايض	( )
5. فكوك الافاعي لها عظام كبيرة تمكنها من ابتلاع فرائس اكبر حجما من راسها.	( )

نرجو لكم كل التوفيق معلم المادة : محمد المالكي ـد ثانوية الفلاح بمكة المكرمة

LIVEWORKSHEETS