

اختر الإجابة الصحيحة :

- 1- وحدة بناء الكائن الحي تسمى ؟
 (ا) الذرة (ب) الخلية (ج) النواة (د) العضو
- 2- استجابة الكائن الحي للتغيرات الموجودة في البيئة تسمى ؟
 (ا) الانتحاء (ب) التطور (ج) التكاث (د) المؤثر
- 3- أي مما يلي يعد من الكائنات الحية أحادية الخلية ؟
 (ا) البكتيريا (ب) النباتات (ج) الحيوانات (د) الأشجار
- 4- أي مما يلي يعد من المؤثرات الخارجية التي يستجيب لها الكائن الحي ؟
 (ا) الشعور بالجوع (ب) الشعور بالعطش (ج) الضوء (د) جميع ما سبق
- 5- أي مما يلي يعد من المؤثرات الداخلية التي يستجيب لها الكائن الحي ؟
 (ا) ازدياد الرطوبة (ب) عدد ساعات النهار (ج) درجة الحرارة في الليل (د) الشعور بالجوع
- 6- أي مما يلي هو مثال على النمو والتطور ؟
 (ا) تحول الخنفساء الى فراشة (ب) خوار البقرة (ج) وضع الدجاجة البيض (د) اكل الارنب للجزر
- 7- ما خاصية الكائنات الحية التي يصفها هذان المصطلحان . احادية الخلية ومتعددة الخلايا ؟
 (ا) طريقة الحفاظ على ثبات درجة الحرارة (ب) طريقة التكاث (ج) طريقة انتاج الجزيئات الضخمة (د) طريقة التنظيم
- 8- أي خاصية من خصائص الحياة يظهرها الرسم التخطيطي الموضح ؟
 (ا) الاتزان الداخلي (ب) التنظيم (ج) الاستجابة للمؤثرات (د) النمو والتطور

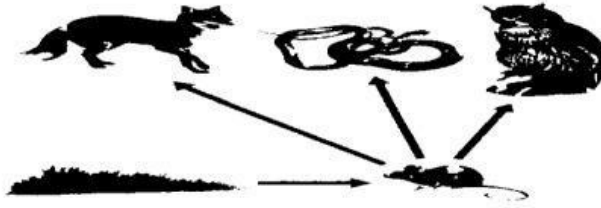


9- من خلال الشكل المقابل . حدد أي مما يمثل وظيفة التركيبين في البراميسيوم ؟



- (أ) الاتزان الداخلي (ب) الحركة
(ج) التكاثر (د) النمو

10- وفقا لشبكة الغذاء الواردة . ما مصدر الطاقة التي يحصل عليها الفأر ؟



- (أ) الثعلب (ب) العشب
(ج) البومة (د) الثعبان

السؤال الثاني : ضع الرقم المناسب من العمود B أمام العمود A ؟

رقم	A	B
	تعرف الكائنات التي لديها كل خصائص الحياة باسم	1- الاتزان الداخلي
	الكائنات الحية التي لا تتكون الا من خلية واحدة تسمى	2- التكاثر
	الكائنات الحية التي تتكون من خليتين أو أكثر تسمى	3- التطور
	تعرف التغيرات التي تحدث في الكائن الحي اثناء فترة حياته باسم	4- متعددة الخلايا
	تنتج الكائنات الحية المزيد من الكائنات الحية التي تشبهها من خلال عملية	5- أحادية الخلية
	تعرف قدرة الكائن الحي على المحافظة على ثبات الظروف الداخلية عند تغير الظروف الخارجية باسم	6- الكائنات الحية

السؤال الثالث : أكمل المخطط التالي بما يناسب :

