



السؤال الأول:

ضع إشارة (√) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (x) أمام العبارة الخاطئة :

- (1) أول مرحلة من مراحل جورة حياة الفراشة هي اليرقة ()
- (2) السلوك الفطري هو السلوك الذي يكتسبه الإنسان أو الحيوان بالتدريب ()
- (3) يُعد الجفاف من الأخطار الطبيعية التي تهدد الأنظمة البيئية ()
- (4) المستهلكات هي الكائنات التي لا تستطيع تصنيع غذائها بنفسها ()
- (5) الاهتزاز المفاجئ لسطح الأرض يسمى بركان ()
- (6) تعد البحار من الأنظمة البيئية المائية العذبة ()
- (7) الشعور بلسعة عند فتح باب السيارة يدل على وجود قوة كهربائية ()

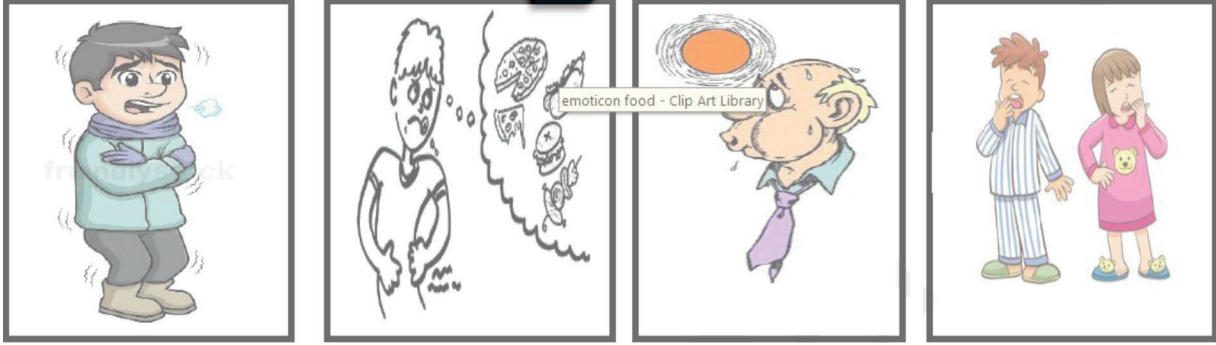
السؤال الثاني:

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

- (1) أي الحيوانات الآتية لا تشبه والديها خلال دورة حياتها:
أ. الدجاجة ب. الحصان ج. الضفدع
- (2) واحدة من الآتية يُعد مثير داخلي:
أ. البرد ب. الشعور بالجوع ج. الحرارة
- (3) تحتوي المادة على جسيمات صغيرة جدًا تسمى كل منها:
أ. قوة مغناطيسية ب. شحنة كهربائية ج. الطاقة
- (4) القوة التي تعمل على بقاء الهواء محيطًا بالأرض هي:
أ. قوة الرياح ب. القوة الكهربائية ج. قوة الجاذبية الأرضية
- (5) نظام بيئي يتصف بتنوع الكائنات الحية التي تعيش فيه:
أ. الغابة ب. الصحراء ج. المحيطات
- (6) انتقال الطاقة من كائن حي إلى آخر في مسار محدد يسمى:
أ. سلسلة غذائية ب. نظام بيئي ج. شبكة غذائية

السؤال الثالث:

أحدد نوع المثير في الصور التالية:



السؤال الرابع:

أكون سلسلة غذائية من الكائنات الحية التالية:

أرنب	ذئب	جزر	أسد	
←	←	←	←	
عصفور	صقر	نبات	جندب	أفعى
←	←	←	←	←

السؤال الخامس:

أمامك دورة حياة إحدى الكائنات الحية حدد مراحلها:

انتهت الأسئلة

مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح