

## إجابات تقويم الدرس الأول

### غذاء الحيوان وعناصره

#### السؤال الأول:

اذكر العمليات الحيوية التي يستخدم الحيوان فيها الطاقة والبروتين لحفظ الحياة.  
الدورة الدموية، والتنفس، والهضم، والمحافظة على درجة حرارة الجسم الطبيعية،  
وتعويض أنسجة الجسم التالفة، والأنشطة العادية.

#### السؤال الثاني:

بين نوع العلاقة بين احتياجات الحيوان من الماء وبين كل عامل من العوامل الآتية:  
أ- انخفاض درجة الحرارة.

قليلة، العلاقة طردية.

ب- ارتفاع البروتين والأملاح في الغذاء.

عالية، العلاقة طردية.

ج- ارتفاع نسبة الماء في الأعلاف التي يتغذى عليها الحيوان.

قليلة، العلاقة طردية.