

# أسئلة مراجعة الدرس الثاني

## التكيف والانقراض

## السؤال الأول:

الفكرة الرئيسة: أوضح التكيفات التركيبية للنباتات، في كل من البيئة الباردة والصحراوية.

#### السؤال الثاني:

أصنف التكيفات الآتية إلى سلوكية أو تركيبية:

خف الجمل، تظاهر الحشرات بالموت، منقار الصقر، نشاط اليربوع ليلاً، لون الذئاب القطبية، الأكياس الهوائية في الطيور، الهجرة، مطاردة الفريسة، الاختباء في الجحور.

## السؤال الثالث:

أقترح سؤالاً إجابته: النمر العربي.

#### السؤال الرابع:

أفسر: يعد تلوّن الحرباء مثالاً على التكيف.

#### السؤال الخامس:

أعطي مثالاً على حيوان يعيش في بيئتي، وأصف تكيفه.

#### السؤال السادس:

أستنتج: لماذا تأكل الدببة الآسيوية كميات كبيرة من الطعام صيفاً؟

1/2



#### السؤال السابع:

التفكير الناقد: ما علاقة اتساع مساحة سطح أوراق النباتات المائية بالطفو؟

#### السؤال الثامن:

السبب والنتيجة: كيف ساعد الشكل المخروطي للمخروطيات على التكيف مع البيئات الباردة؟

## تطبيق العلوم

أبحث: تعد شجرة السيكويا من أضخم الأشجار في العالم، إذ يبلغ قطر ساقها 9) m) ويصل ارتفاعها إلى 112) m)، وتمتاز بقشرة ساقها السميكة التي يصل سمكها إلى cm 30)). ويصفها العلماء بالشجرة التي لا تحترق. أبحث في مصادر المعرفة المتاحة عن سبب وصف العلماء لها بهذه الصفة، وأكتب تقريرا أعرضه على زملائي/زميلاتي في الصف.

2/2