

## إجابات أسئلة الدرس

### السؤال الأول:

المفاهيم والتعريفات:

**البيئة:** هي الوسط الذي يعيش فيه الإنسان والكائنات الحيّة الأخرى، التي يؤثر بعضها بعض، والتي يعتمد كل منها على الآخر في غذائه وحياته.

**النظام البيئي:** هو نظام متكامل يتكون من عناصر حيّة وغير حيّة، ترتبط مع بعضها بعلاقات تكفل بقاءها على نحوٍ متوازن.

**الغلاف المائي:** هو أحد الأغلفة المكونة لكوكب الأرض، ويتألف من البحار والمحيطات والبحيرات والأنهار.

**الثورة الصناعية:** التحول في إنتاج السلع والخدمات من الطريقة اليدوية إلى استخدام الآلات.

### السؤال الثاني:

عدد الأغلفة التي تتكون منها البيئة الطبيعية: (4) أغلفة.

### السؤال الثالث:

أمثلة على أنشطة بشرية أنشأها الإنسان:

1. استخراج البترول.

2. الزراعة.

3. وسائط النقل.

4. الصناعة.

### السؤال الرابع:

تصنيف المكونات:

كائنات حيّة:

الغزال، الأشجار، الحشرات، الأعشاب، الطيور.

كائنات غير حيّة:

الشمس، الهواء، الصخور، الرمال، الماء.

السؤال الخامس:

أكمل الفراغ:

أ- يتألف الغلاف الحيوي من: **حيوانات**، و **نباتات**، و **طيور**.

ب- يمتدّ النظام البيئي من قارة إلى **بركةٍ صغيرة أو صخرة**.

ج- أدى التطور العلمي والتكنولوجي إلى زيادة **عدد السكان**.