أسئلة مراجعة الدرس الرابع

مملكتا الفطريات والطلائعيات

السؤال الأول:

الفكرة الرئيسة: أقارن بين الفطريات والطلائعيات.

السؤال الثاني:

أصنّف نوعاً من الكائنات الحيّة حقيقي النواة، وبسيط التركيب، ووحيد الخلية، ولا يستطيع صنع غذائه بنفسه، ويسبب المرض للإنسان ضمن مملكة .....

السؤال الثالث:

أطرح سؤالاً تكون إجابته الأشنات (الأشُن).

السؤال الرابع:

أفسّر: ترتبط الفطريات مع الإنسان بعلاقةٍ ذات بُعدين.

السؤال الخامس:

التفكير الناقد: تستطيع الطحالب الخضراء صنع غذائها بنفسها، وتفتقر إلى القدرة على الحركة من مكانٍ إلى آخر، ومع ذلك لا تُصنف ضمن النباتات، لماذا؟

تطبيق العلوم

تستطيع الأشنات العيش فوق الصخور، إذ إنها تفرز حموضاً تُسهم في تفتيت الصخر وتحويله إلى تربة، وهي تمتص الماء والمواد الملوثة من الهواء عند سقوط المطر؛ لذلك فهي تتأثر بشدة بتلوث الهواء. أبحث في شبكة الإنترنت عن استخدام العلماء للأشنات مؤشراً لدرجة تلوث الهواء، ثم أشارك زملائي في ما أتوصل إليه.