إجابات أسئلة مراجعة الدرس الثاني

ممالك الكائنات الحية

السؤال الأول:

الفكرة الرئيسة: كيف تصنف الكائنات الحية؟

صنف العلماء الكائنات الحية في ممالك حسب صفاتها.

السؤال الثاني:

المفاهيم والمصطلحات: أضع المفهوم المناسب في الفراغ:

- (فطر المشروم): فطر مفيد نستطيع أكله.
- (النباتات): كائنات حية عديدة الخلايا تصنع غذاءها بنفسها.
- (البدائيات والبكتيريا): أصغر الكائنات الحية وأبسطها.

السؤال الثالث:

أصنف الكائنات الحية الآتية إلى ممالكها: عفن الخبز، السرو، البرتقال، البراميسيوم، السلحفاة، القطة.

- عفن الخبز: مملكة الفطريات.
- السرو، والبرتقال: مملكة النباتات.
- البراميسيوم: مملكة الطلائعيات.
- السلحفاة، القطة: مملكة الحيوانات.

السؤال الرابع:

التفكير الناقد: هل يمكنني تصنيف النباتات إلى مجموعات أصغر بناء على صفاتها المشتركة؟ أوضح إجابتي.

نعم؛ يمكن تصنيفها إلى مجموعات أصغر.

يمكن تصنيفها حسب طريقة تكاثرها إلى نباتات بذرية ونباتات لابذرية، أو حسب وجود الأوعية الناقلة (الخشب واللحاء)، فأصنفها إلى نباتات وعائية ونباتات لاوعائية.

العلوم مع الرياضيات

أحلل البيانات الواردة في الجدول، والتي تبين أعداد النباتات في منطقة ما، ثم أرتب النباتات ترتيباً تصاعدياً حسب العدد.

النَّباتُ	الْأَعْدادُ
الْبُطْمُ	85
الْقَيْقَبُ	43
الْبَلّوطُ	120
الزَّعْرورُ	39

النباتات مرتبة حسب أعدادها تصاعدياً: الزعرور، القيقب، البطم، البلوط.