najah213.com · نجاح 213



– الوسط الحي بيئة تتواجد فيها كائنات حية مختلفة، فهو يضم حيوانات ونباتات معينة بحيث أن هناك علاقة وطيدة بين هذه الكائنات وهذا المكان الذي تتواجد فيه. فالجمل الذي يعيش بصورة طبيعية في الوسط الصحراوي لا يمكن أن يعيش في وسط آخر كالغابة. ونفس الشيء يقال عن السمكة في الوسط المائي التي لا يمكن لها أن تعيش في الوسط اليابس... وهذا يعود إلى بنيتها المتكيفة مع الوسط الطبيعي. مما يجعل الكائنات الحية تبدي تنوعا في مختلف هذه الأوساط لكن في صورة نظام وتوازن محكم يسمى النظام البيئي.

– كيف يؤثر الوسط على تنوع وتوزع الكائنات الحية؟
– وما هي مميزات النظام البيئي؟ وما معنى توازن النظام البيئي؟

للإجابة عن هذه الأسئلة نحتاج إلى دراسة الوحدات التالية:

1– عناصر الوسط الحي.
2– العلاقات القائمة بين عناصر الوسط الحي.
3– تأثير العوامل اللاحيوية على توزع الكائنات الحية ونشاطها.
4– النظام البيئي ومكانة الإنسان فيه.

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com