

Giải VBT Sinh học lớp 9 Bài 59: Bài tập nhận thức kiến thức mới**Bài 1 (trang 138 VBT Sinh học 9):**

Vì sao giữ gìn thiên nhiên hoang dã là góp phần giữ cân bằng sinh thái?

Trả lời:

Giữ gìn thiên nhiên hoang dã là bảo vệ các loài sinh vật và môi trường sống của chúng, nhờ đó góp phần giữ cân bằng sinh thái.

Bài 2 (trang 139 VBT Sinh học 9):

Hãy lấy ví dụ minh họa các biện pháp bảo vệ tài nguyên sinh vật.

Trả lời:

Các biện pháp bảo vệ tài nguyên sinh vật:

- Bảo vệ rừng
- Ứng dụng công nghệ sinh học để bảo tồn nguồn gen quý
- Xây dựng khu bảo tồn, vườn quốc gia
- Không săn bắt động vật hoang dã
- Trồng cây gây rừng.

Bài 3 (trang 139 VBT Sinh học 9):

Các biện pháp chủ yếu nhằm cải tạo các hệ sinh thái bị thoái hóa được ghi trong cột bên trái. Em hãy nêu hiệu quả của các biện pháp đó vào cột bên phải của bảng 59.

Trả lời:

Bảng 59. Các biện pháp cải tạo các hệ sinh thái bị thoái hóa

Các biện pháp	Hiệu quả
Đối với những vùng đất trống, đồi núi trọc thì việc trồng cây gây rừng là biện pháp chủ yếu và cần thiết nhất	Chống xói mòn đất, giảm thiệt hại do lũ quét, lũ lụt
Tăng cường công tác làm thủy lợi và tưới tiêu hợp lí	Bảo vệ nguồn tài nguyên nước
Bón phân hợp lí và hợp vệ sinh	Bảo vệ nguồn tài nguyên đất và tài nguyên nước
Thay đổi các loại cây trồng hợp lí	Bảo vệ tài nguyên đất, tài nguyên sinh vật
Chọn giống vật nuôi và cây trồng thích hợp và có năng suất cao	Nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm nuôi trồng.

Bài 4 (trang 139-140 VBT Sinh học 9):

- Thảo luận nhóm về trách nhiệm của học sinh trong việc bảo vệ thiên nhiên.
- Em có thể làm gì để tuyên truyền cho mọi người cùng hành động để bảo vệ thiên nhiên.

Trả lời:

- Mỗi học sinh đều có trách nhiệm bảo vệ, giữ gìn và cải tạo thiên nhiên theo hướng tích cực.

b) Tuyên truyền để mọi người hiểu được vai trò của tài nguyên thiên nhiên đối với cuộc sống của con người và môi trường Trái Đất, giúp mọi người thấy được các hậu quả có thể xảy ra nếu tài nguyên thiên nhiên dần cạn kiệt.

Giải VBT Sinh học lớp 9 Bài 59: Bài tập tóm tắt và ghi nhớ kiến thức cơ bản

Bài 1 (trang 140 VBT Sinh học 9):

Điền từ hoặc cụm từ thích hợp vào chỗ trống trong các câu sau:

Bảo vệ các khu rừng hiện có, kết hợp với trồng cây gây rừng là
quan trọng nhằm và khôi phục môi trường đang bị suy thoái.

Thảm thực vật có tác dụng chống đất, giữ cho đất.
Thực vật còn là và của các loài sinh vật khác.

Trồng cây gây rừng kết hợp với việc bảo vệ các loài sinh vật sẽ góp phần bảo vệ các
.....

Trả lời:

Bảo vệ các khu rừng hiện có, kết hợp với trồng cây gây rừng là biện pháp quan trọng nhằm bảo vệ và khôi phục môi trường đang bị suy thoái.

Thảm thực vật có tác dụng chống xói mòn đất, giữ ẩm cho đất. Thực vật còn là thức ăn và nơi ở của các loài sinh vật khác.

Trồng cây gây rừng kết hợp với việc bảo vệ các loài sinh vật sẽ góp phần bảo vệ các nguồn gen quý.

Bài 2 (trang 140 VBT Sinh học 9):

Mục đích của ứng dụng công nghệ sinh học trong việc bảo vệ thiên nhiên?

Trả lời:

Ứng dụng công nghệ sinh học trong bảo vệ thiên nhiên giúp lưu trữ và bảo vệ các nguồn gen quý hiếm của tài nguyên sinh vật.

Giải VBT Sinh học lớp 9 Bài 59: Bài tập củng cố và hoàn thiện kiến thức

Bài 1 (trang 140 VBT Sinh học 9):

Hãy nêu những biện pháp chủ yếu để bảo vệ thiên nhiên hoang dã.

Trả lời:

Biện pháp chủ yếu để bảo vệ thiên nhiên hoang dã:

- Bảo vệ rừng kết hợp trồng rừng
- Bảo vệ thảm thực vật
- Bảo vệ nguồn gen sinh vật
- Cải tạo các hệ sinh thái đang hoặc đã bị thoái hóa.

Bài 2 (trang 140 VBT Sinh học 9):

Mỗi học sinh cần làm gì để góp phần bảo vệ thiên nhiên?

Trả lời:

Để góp phần bảo vệ thiên nhiên, mỗi học sinh cần biết tôn trọng tự nhiên, bảo vệ nguồn tài nguyên sinh vật xung quanh mình và có ý thức tuyên truyền đến người thân, bạn bè cùng bảo vệ thiên nhiên.

Bài 3 (trang 141 VBT Sinh học 9):

Tác dụng của thảm thực vật đối với đất và sinh vật khác là gì? (chọn phương án trả lời đúng nhất)

- A. Chống xói mòn đất
- B. Giữ ẩm cho đất

C. Là thức ăn và nơi ở cho các loài sinh vật khác

D. Cả A, B và C.

Trả lời:

Chọn đáp án D. Cả A, B và C