

Để quá trình tiếp thu kiến thức mới trở nên dễ dàng và đạt hiệu quả nhất, trước khi bắt đầu bài học mới các em cần có sự chuẩn bị nhất định qua việc tổng hợp nội dung kiến thức lý thuyết trọng tâm, sử dụng những kiến thức hiện có thử áp dụng giải các bài tập SGK, trả lời câu hỏi liên quan. Dưới đây chúng tôi đã soạn sẵn **Bài 48: Vai trò của thực vật đối với động vật và đối với đời sống con người**, giúp các em tiết kiệm thời gian. Nội dung chi tiết được chia sẻ dưới đây.

Soạn Sinh 6 Bài 48: Vai trò của thực vật đối với động vật và đối với đời sống con người

Trả lời câu hỏi Sinh 6 Bài 48 trang 152, 153, 154

Trả lời câu hỏi Sinh 6 Bài 48 trang 152:

Hãy cho biết:

- Lượng ôxi mà thực vật nhả ra đó có ý nghĩa gì đối với các sinh vật khác (kể cả con người).
- Các chất hữu cơ do thực vật chế tạo ra có ý nghĩa gì trong tự nhiên?
- Quan sát H.48.1, hãy kể thêm một số loài động vật khác cũng ăn thực vật.

Trả lời:

- Lượng ôxi mà thực vật nhả ra giúp các động vật khác và con người hô hấp bình thường.
- Các chất hữu cơ do thực vật chế tạo ra có ý nghĩa cung cấp thức ăn cho các loài khác trong tự nhiên.
- Hãy kể thêm một số loài động vật khác cũng ăn thực vật: chuột, sâu, thỏ, gấu trúc, trâu, bò...

Trả lời câu hỏi Sinh 6 Bài 48 trang 153:

Quan sát H.48.2. Những hình ảnh này cho ta biết điều gì? Kể một vài ví dụ khác về động vật trong thiên nhiên “lấy cây làm nhà” mà em biết.

Trả lời:

- Những hình ảnh cho ta thấy các ý nghĩa khác của thực vật đối với thực vật như là nơi ở, nơi sinh sản.
- Kể một vài ví dụ khác về động vật trong thiên nhiên “lấy cây làm nhà” mà em biết: gấu trúc, sóc, sâu, ve sầu, nhện...

Trả lời câu hỏi Sinh 6 Bài 48 trang 154:

- Hãy cho biết thực vật có thể cung cấp cho chúng ta những gì dùng trong đời sống hằng ngày?

- Để phân biệt cây theo công dụng, người ta đã chia chúng thành các nhóm cây khác nhau. Ví dụ:

STT	Tên cây	Cây lương thực	Cây thực phẩm	Cây ăn quả	Cây công nghiệp	Cây lấy gỗ	Cây làm thuốc	Cây làm cảnh	Cây có công dụng khác
1	Cây mít			X		X			
2	Cây sen			X			X	X	
...	...								

- Tìm thêm một số cây khác ở địa phương, điền vào bảng.

- Đọc bảng trên, em có nhận xét gì?

Trả lời:

- Thực vật cung cấp thức ăn, đồ gỗ, thuốc, trang trí...

STT	Tên cây	Cây lương thực	Cây thực phẩm	Cây ăn quả	Cây công nghiệp	Cây lấy gỗ	Cây làm thuốc	Cây làm cảnh	Cây có công dụng khác
1	Cây mít			X		X			

2	Cây sen			X			X	X	
3	Cây cao su				X	X			
4	Hoa hồng							X	
5	Lúa	X							
6	Súp lơ		X						
7	Ngải cứu		X				X		
8	Lim					X			

- Nhận xét: thực vật có nhiều công dụng trong cuộc sống của con người.

Giải bài tập SGK Sinh học 6 Bài 48

Câu 1 (trang 154 sgk Sinh học 6):

Thực vật có vai trò gì đối với động vật?

Trả lời:

Thực vật đóng vai trò quan trọng trong đời sống động vật. Chúng cung cấp thức ăn cho nhiều động vật (và bản thân những động vật này lại là thức ăn cho động vật khác hoặc cho con người), cung cấp ôxi dùng cho hô hấp, cung cấp nơi ở và nơi sinh sản cho một số động vật.

Câu 2 (trang 154 sgk Sinh học 6):

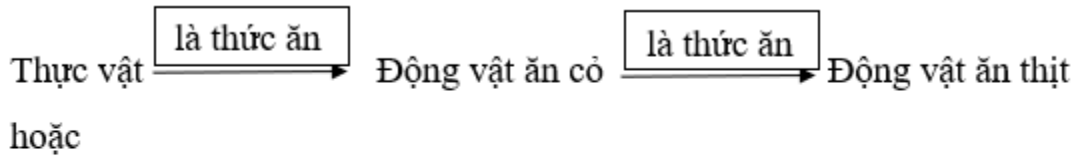
Kể tên một số loài động vật ăn thực vật.

Trả lời:

Kể tên một số loài động vật khác cũng ăn thực vật: chuột, sâu, thỏ, gấu trúc, trâu, bò...

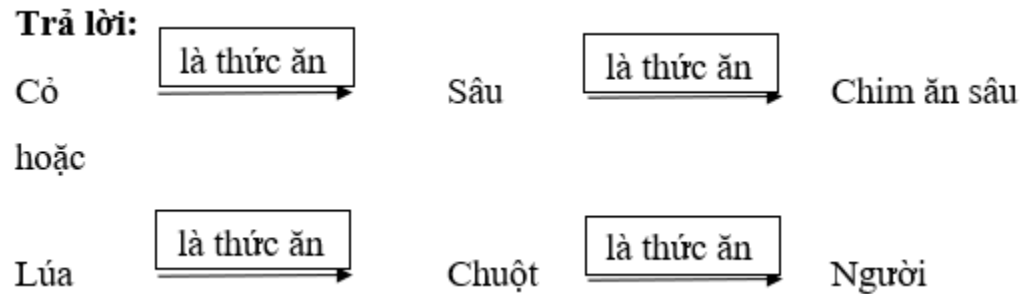
Câu 3 (trang 154 sgk Sinh học 6):

Trong các chuỗi liên tục sau đây:



hãy thay thế các từ động vật, thực vật bằng tên con vật hoặc cây cụ thể.

Trả lời:



Câu 1 (trang 156 sgk Sinh học 6):

Con người sử dụng thực vật để phục vụ đời sống hằng ngày của mình như thế nào? Cho một vài ví dụ cụ thể.

Trả lời:

- Con người sử dụng thực vật làm gỗ dùng cho công nghiệp và xây dựng, thức ăn, thuốc...
- Ví dụ:
 - + Cây dùng làm gỗ: mít, bạch đàn, lim, thông, keo...
 - + Cây dùng làm thức ăn: lúa, ngô, khoai, các loại rau
 - + Cây dùng làm thuốc: ngải, bông mã đề...

Câu 2 (trang 156 sgk Sinh học 6):

Tại sao người ta nói nếu không có thực vật thì cũng có loài người?

Trả lời:

Vì thực vật có quang hợp tạo ra khí ôxi cung cấp cho hô hấp của con người, không có ôxi con người sẽ chết, nó là thức ăn cho con người.

Câu 3 (trang 156 sgk Sinh học 6):

Ở địa phương em có những cây Hạt kín nào có giá trị kinh tế?

Trả lời:

Ví dụ: lúa, ngô, bạch đàn...

Câu 4 (trang 156 sgk Sinh học 6):

Hút thuốc lá và thuốc phiện có hại như thế nào?

Trả lời:

- Cây thuốc lá: Thuốc lá là cây công nghiệp, lá được chế biến làm thuốc hút. Trong thuốc lá có nhiều chất độc, đặc biệt là chất nicôtin được dùng để chế thuốc trừ sâu. Nếu ta hút thuốc lá, nhất là hút nhiều, thì có hại do chất nicôtin thấm vào cơ thể sẽ ảnh hưởng đến bộ máy hô hấp, dễ gây ung thư phổi.

- Tóm lại: hút thuốc lá có thể gây ung thư phổi.

- Cây thuốc phiện: Trong nhựa tiết ra từ quả của cây này chứa nhiều moocphin là chất độc nguy hiểm, khi sử dụng dễ gây nghiện. Khi đã mắc nghiện thì rất khó chữa. Nghiện thuốc phiện có hại đến sức khỏe và gây hậu quả xấu không những cho bản thân mà cho cả gia đình và xã hội.

- Tóm lại: hút thuốc phiện sẽ gây nghiện, nguy hại cho sức khỏe.