

Mời các bạn cùng tham khảo hướng dẫn giải Công nghệ 7 Bài 38: Vai trò của thức ăn đối với vật nuôi hay, ngắn gọn được chúng tôi chọn lọc và giới thiệu ngay dưới đây nhằm giúp các em học sinh tiếp thu kiến thức và củng cố bài học của mình trong quá trình học tập môn Công nghệ.

Trả lời câu hỏi SGK Bài 38 Công Nghệ 7 trang 102, 103**Câu 1 (trang 102 SGK Công nghệ 7):**

Hãy điền vào chỗ trống của các câu dưới đây có trong vở bài tập để thấy được kết quả của sự tiêu hóa thức ăn:

Nước được cơ thể hấp thụ thẳng qua vách ruột vào máu.

Protein được cơ thể hấp thụ dưới dạng các ... Lipit được hấp thụ dưới dạng các được hấp thụ dưới dạng đường đơn. Muối khoáng được cơ thể hấp thụ dưới dạng các ion khoáng. Các .. được hấp thụ thẳng qua vách ruột vào máu.

Trả lời:

Nước được cơ thể hấp thụ thẳng qua vách ruột vào máu.

Protein được cơ thể hấp thụ dưới dạng các Axit amin. Lipit được hấp thụ dưới dạng các Glyxerin và axit béo.

Gluxit được hấp thụ dưới dạng đường đơn. Muối khoáng được cơ thể hấp thụ dưới dạng các ion khoáng. Các Vitamin được hấp thụ thẳng qua vách ruột vào máu.

Câu 2 (trang 103 SGK Công nghệ 7):

Dựa vào bảng, hãy chọn các cụm từ dưới đây và điền vào chỗ trống của các câu trong vở bài tập sao cho phù hợp với vai trò thức ăn.

Bảng 6. VAI TRÒ CỦA THỨC ĂN

Các chất dinh dưỡng của thức ăn vật nuôi	Vai trò của thức ăn	
	Cung cấp cho vật nuôi năng lượng và các chất dinh dưỡng	
	Đối với cơ thể	Đối với sản xuất và tiêu dùng
<ul style="list-style-type: none"> - Nước - Các axit amin - Glyxerin, axit béo - Đường các loại - Các vitamin - Khoáng 	<ul style="list-style-type: none"> - Hoạt động của cơ thể - Tăng sức đề kháng 	<ul style="list-style-type: none"> - Thố hàng, cày, kéo - Cung cấp thịt, sữa, trứng - Cung cấp lông, da, sừng, móng - Sinh sản

Thức ăn cung cấp cho vật nuôi hoạt động và phát triển.

Thức ăn cung cấp các chất cho vật nuôi lớn lên và tạo ra sản phẩm chăn nuôi như: thịt, cho ... đẻ trứng, vật nuôi cái tạo ra sữa nuôi con. Thức ăn còn cung cấp chất dinh dưỡng cho vật nuôi tạo ra lông, sừng móng.

Trả lời:

- Thức ăn cung cấp năng lượng cho vật nuôi hoạt động và phát triển.
- Thức ăn cung cấp các chất dinh dưỡng cho vật nuôi lớn lên và tạo ra sản phẩm chăn nuôi như: thịt, cho gia cầm đẻ trứng, vật nuôi cái tạo ra sữa nuôi con. Thức ăn còn cung cấp chất dinh dưỡng cho vật nuôi tạo ra lông, sừng móng.

Giải bài tập SGK Bài 38 Công Nghệ lớp 7

Câu 1 trang 103 SGK Công nghệ 7:

Thức ăn được cơ thể vật nuôi tiêu hoá như thế nào?

Lời giải:

- Thức ăn được cơ thể vật nuôi tiêu hóa như sau:
- + Nước được cơ thể hấp thụ thẳng qua vách ruột vào máu.
- + Protein được cơ thể hấp thụ dưới dạng các Axit amin. Lipit được hấp thụ dưới dạng các Glyxerin và axit béo.

+ Gluxit được hấp thụ dưới dạng đường đơn. Muối khoáng được cơ thể hấp thụ dưới dạng các Ion khoáng. Các Vitamin được hấp thụ thẳng qua vách ruột vào máu.

Câu 2 trang 103 SGK Công nghệ 7:

Vai trò của thức ăn đối với cơ thể vật nuôi?

Lời giải:

- Vai trò của thức ăn đối với cơ thể vật nuôi:

- + Cung cấp năng lượng cho các hoạt động của cơ thể.
- + Tăng sức đề kháng cơ thể.
- + Cung cấp các chất dinh dưỡng.

Lý thuyết Công Nghệ Bài 38 lớp 7**I. Thức ăn được tiêu hóa và hấp thụ như thế nào?**

1. Hãy đọc hiểu bảng tóm tắt về sự tiêu hoá và hấp thụ thức ăn sau:

Thành phần dinh dưỡng thức ăn	Qua đường tiêu hoá vật nuôi	Chất dinh dưỡng cơ thể hấp thụ
Nước	—————→	Nước
Protein	—————→	Axit amin
Lipit	—————→	Glyxerin và axit béo
Gluxit	—————→	Đường đơn
Muối khoáng	—————→	Ion khoáng
Vitamin	—————→	Vitamin

2. Em hãy dựa vào bảng trên, điền vào chỗ trống của các câu dưới đây có trong bài tập để thấy được kết quả của sự tiêu hoá thức ăn

Nước được cơ thể hấp thụ thẳng qua vách ruột vào máu.

Protêin được cơ thể hấp thụ dưới dạng các axit amin. Lipit được hấp thụ dưới dạng các glyxerin và axit béo. Gluxit được hấp thụ dưới dạng đường đơn. Muối khoáng được cơ thể hấp thụ dưới dạng các ion khoáng. Các vitamin cũng được hấp thụ thẳng qua vách ruột vào máu.

II. Vai trò của các chất dinh dưỡng trong thức ăn với vật nuôi

Sau khi được tiêu hoá và hấp thụ, thức ăn cung cấp cho vật nuôi các nguyên liệu để tạo ra các dạng sản phẩm chăn nuôi.

Các chất dinh dưỡng của thức ăn vật nuôi	Vai trò của thức ăn	
	Cung cấp cho vật nuôi năng lượng và các chất dinh dưỡng	
	Đối với cơ thể	Đối với sản xuất và tiêu dùng
<ul style="list-style-type: none"> - Nước - Axit amin - Glyxerin, axit béo - Đường các loại - Các vitamin - Khoáng 	<ul style="list-style-type: none"> - Hoạt động cơ thể - Tăng sức đề kháng 	<ul style="list-style-type: none"> - Thò hàng, cày kéo - Cung cấp thịt, sữa, trứng - Cung cấp lông, da, sừng - Sinh sản

Thức ăn cung cấp năng lượng cho vật nuôi hoạt động và phát triển.

Thức ăn cung cấp chất dinh dưỡng cho vật nuôi lớn lên và tạo ra sản phẩm chăn nuôi như thịt, cho gia cầm đẻ trứng, vật nuôi cái tạo ra sữa nuôi con. Thức ăn còn cung cấp năng lượng cho vật nuôi tạo ra lông, sừng, móng.