Tuần 25

***Bài 38. VAI TRÒ CỦA THỨC ĂN ĐỐI VỚI VẬT NUÔI***

1. **THỨC ĂN ĐƯỢC TIÊU HÓA VÀ HẤP THỤ NHƯ THẾ NÀO ?**

Dựa vào bảng 5 ”Sự tiêu hóa và hấp thụ thức ăn” (SGK), điền vào chỗ trống các câu sau đây để thấy được kết quả của sự tiêu hóa của thức ăn.

*Nước và ………………. 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…….....................................................*

1. **VAI TRÒ CỦA CÁC CHẤT DINH DƯỠNG TRONG THỨC ĂN VỚI VẬT NUÔI**

 Dựa vào bảng 6 ”Vai trò của thức ăn” (SGK), điền các từ, cụm từ : ***sản phẩm chăn nuôi ; chất dinh dưỡng ; gia cầm ; tăng sức đề kháng ; năng lượng*** vào chỗ trống cho phù hợp với vai trò của thức ăn.

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

*Thức ăn cung cấp……………….……….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…………………………cho vật nuôi tạo ra lông, sừng, móng. Cho ăn thức ăn tốt và đủ vật nuôi sẽ cho nhiều……………………..……….và vật nuôi……………………….……đối với bệnh tật.*

***TRẢ LỜI CÂU HỎI***

Hãy chọn và đánh dấu (X) cho ý trả lời đúng ở các câu sau:

1. Sau khi được tiêu hóa protein được cơ thể hấp thụ dưới dạng:
2. Glycogen
3. Ion khoáng
4. Axit amin
5. Sau khi được tiêu hóa gluxit được cơ thể hấp thụ dưới dạng:
6. Glyxerin và axit béo
7. Đường đôi
8. Đường đơn
9. Sau khi được tiêu hóa lipit được cơ thể hấp thụ dưới dạng:
10. Axit amin
11. Glyxerin và axit béo
12. Ion khoáng
13. Những chất nào sau đây được hấp thụ thẳng qua vách ruột vào máu
14. Axit amin và Vitamin
15. Khoáng và nước
16. Vitamin và nước

***Bài 39.******CHẾ BIẾN VÀ DỮ TRỮ THỨC ĂN***

1. **MỤC ĐÍCH CỦA CHẾ BIẾN VÀ DỮ TRỮ THỨC ĂN**

 Đánh dấu (x) vào ô xác định câu đúng và trả lời câu hỏi: Tại sao phải chế biến và dự trữ thức ăn vật nuôi ?

 Tăng mùi vị, tăng tính ngon miệng để vật nuôi thích ăn, ăn được nhiều, dễ tiêu hóa.

 Tiêu diệt được các loại vi khuẩn gây hỏng thức ăn.

 Giữ thức ăn lâu hỏng và chủ động nguồn thức ăn cho vật nuôi.

 Làm giảm bớt khối lượng, giảm độ thô cứng, khử bỏ chất độc hại.

1. **CÁC PHƯƠNG PHÁP CHẾ BIẾN VÀ DỰ TRỮ THỨC ĂN**
2. **Các phương pháp chế biến thức ăn**

 Quan sát hình 66 (SGK ) rồi hoàn thiện các câu dưới đây :

 Thức ăn vật nuôi được chế biến bằng phương pháp vật lí được biểu hiển ở các hình ……………….. ; bằng phương pháp hóa học được biểu hiện ở các hình …………… ; bằng phương pháp vi sinh học được biểu hiện ở các hình ………..

***Kết luận:*** *Có nhiều cách chế biến thức ăn như ………………………………...……;* ……………………….; ………………………….; ……………………………………

1. **Một số phương pháp dự trữ thức ăn**
2. Quan sát hình 67 (SGK) rồi điền từ thích hợp vào chỗ trống phù hợp với phương pháp dữ trữ thức ăn :

*Để dự trữ thức ăn trong chăn nuôi , ngườii ta thường dùng phương pháp……..…… với cỏ , rơm và cái loại rau củ , hạt . Dùng phương pháp dự trữ …………….…. với các loại rau cỏ tươi xanh .*

1. ở nước ta thường dự trữ thức ăn vật nuôi bằng phương pháp …………………..

***TRẢ LỜI CÂU HỎI***

Em hãy xếp nhóm từ trong các cột 1 và 2 của bảng sau thành các cặp ý tương ứng

|  |  |
| --- | --- |
| **Phương pháp chế biến (1)** | **Thức ăn được chế biến (2)** |
| 1. cắt ngắn
2. nghiền nhỏ
3. xử lý nhiệt
4. kiềm hóa
 | 1. hạt đậu
2. thô xanh ( cỏ, rau muống, bèo)
3. rơm, rạ
4. hạt ngô
 |