

# Bài 37: THỨC ĂN VẬT NUÔI

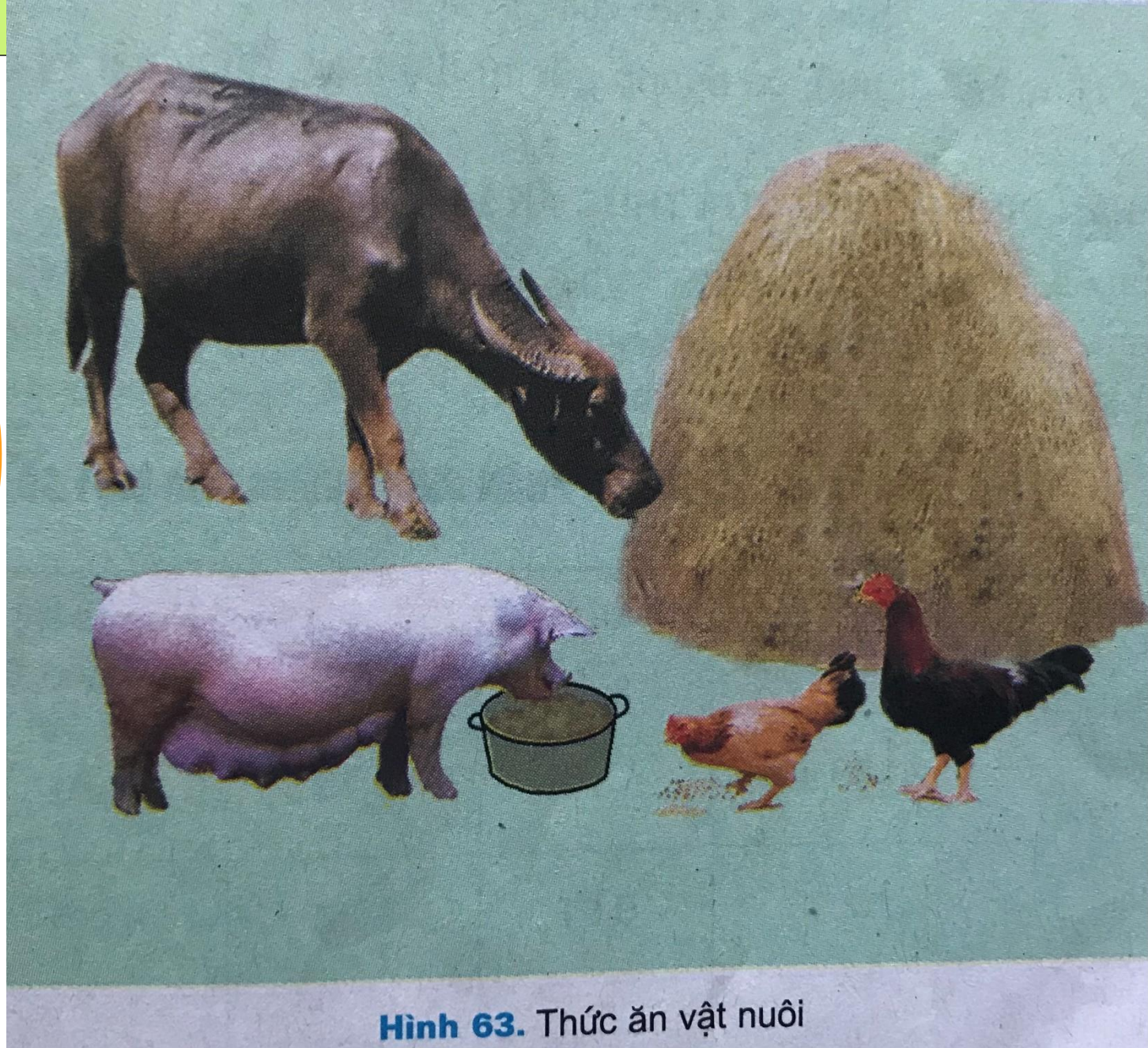
# THỨC ĂN VẬT NUÔI

```
graph TD; A[THỨC ĂN VẬT NUÔI] --> B[Nguồn gốc thức ăn vật nuôi]; A --> C[Thành phần dinh dưỡng của thức ăn vật nuôi];
```

Nguồn  
gốc thức  
ăn vật  
nuôi

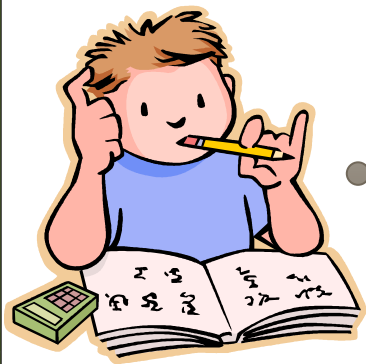
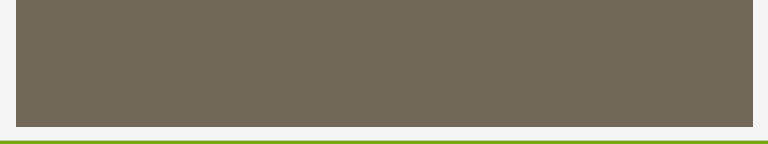
Thành  
phần  
dinh  
dưỡng  
của thức  
ăn vật  
nuôi

Những  
vật nuôi  
ở hình  
bên  
đang ăn  
thức ăn  
gì?



**Hình 63.** Thức ăn vật nuôi





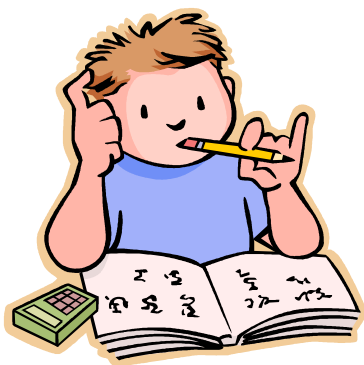
Vậy, thức ăn vật nuôi là gì?

## **BÀI 37: THỨC ĂN VẬT NUÔI**

### **I. Nguồn gốc thức ăn vật nuôi**

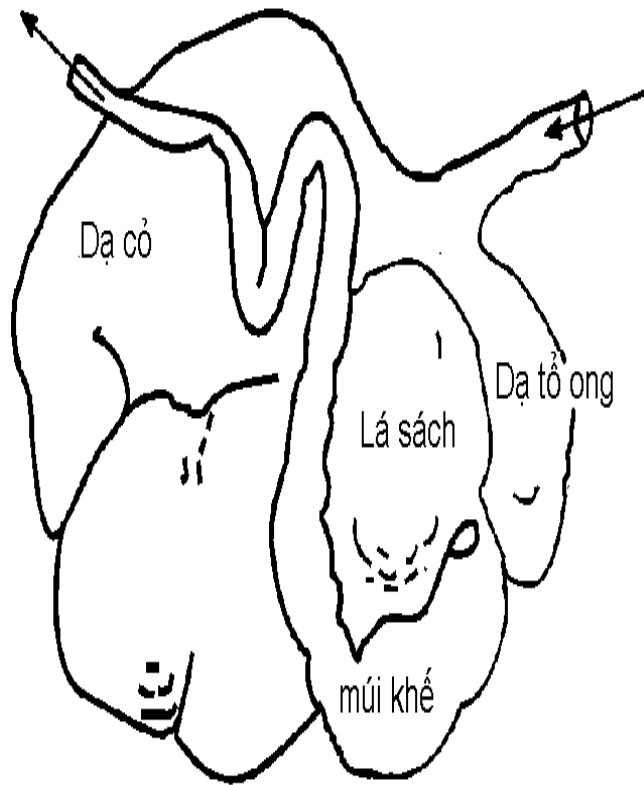
#### **1. Thức ăn vật nuôi**

- Thức ăn vật nuôi là những thức ăn mà vật nuôi có thể ăn được để sinh trưởng và phát triển



Gà có ăn được  
rom, rạ như trâu,  
bò không? Vì  
sao?

## Em có biết?



Dạ dày trâu, bò gồm 4 túi: dạ cỏ, dạ tổ ong, dạ lá sách và dạ múi khé.

Dạ cỏ là dạ to nhất, chiếm 2/3 dung tích của dạ dày. Hệ vi sinh vật trong dạ cỏ bao gồm thảo trùng, vi khuẩn và nấm.

Dạ cỏ là môi trường thích hợp cho các loài vi sinh vật phát triển. Nhờ có hệ vi sinh vật dạ cỏ mà thức ăn như rơm, cỏ được tiêu hóa.

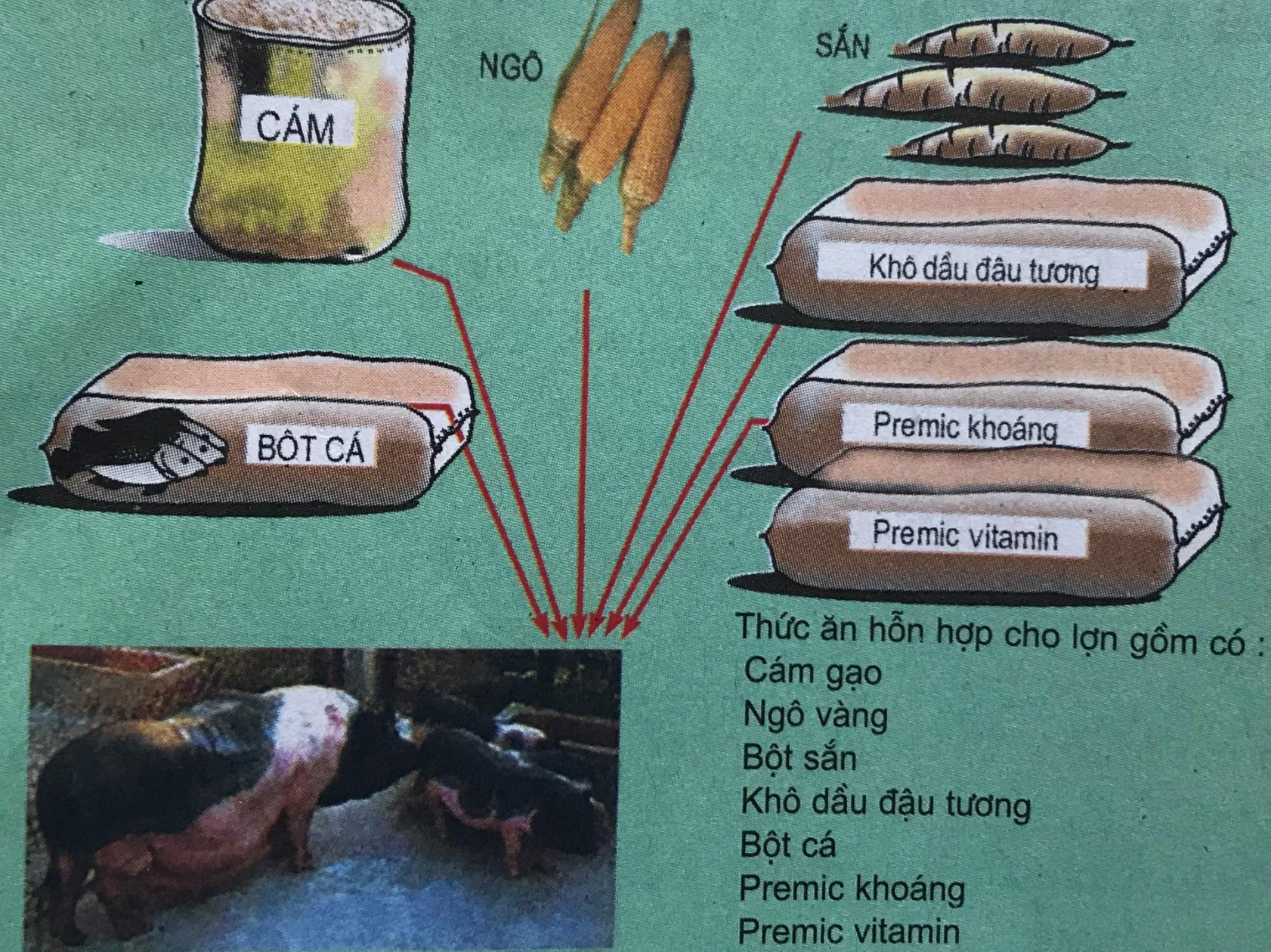
## **BÀI 37: THỨC ĂN VẬT NUÔI**

### **I. Nguồn gốc thức ăn vật nuôi**

#### **1. Thức ăn vật nuôi**

- Thức ăn vật nuôi là những thức ăn mà vật nuôi có thể ăn được để sinh trưởng và phát triển
- Vật nuôi chỉ ăn được những thức ăn nào phù hợp với đặc điểm sinh lý tiêu hóa của chúng

#### **2. Nguồn gốc thức ăn vật nuôi**



**Hình 64.** Nguồn gốc thức ăn vật nuôi

Nguồn gốc	Tên các loại thức ăn
Động vật	Bột cá <b>Bột tôm, bột xương, cá</b>
Thực vật	Cám gạo, ngô vàng, sắn, khô dầu đậu tương Premic vitamin.
Khoáng	Premic khoáng,

Em hãy sắp xếp các loại thức ăn sau vào bảng trên: **bột tôm, rau muống, rau cải, thân cây ngô, bột xương, cá**





## **BÀI 37: THỨC ĂN VẬT NUÔI**

### **I. Nguồn gốc thức ăn vật nuôi**

#### **1. Thức ăn vật nuôi**

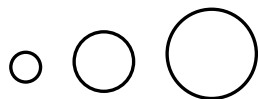
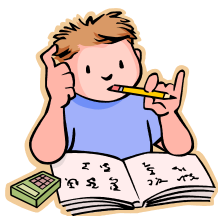
#### **2. Nguồn gốc thức ăn vật nuôi**

Thức ăn vật nuôi có nguồn gốc từ thực vật, động vật và chất khoáng

### **II. Thành phần dinh dưỡng của thức ăn vật nuôi**

**Bảng 4: THÀNH PHẦN DINH DƯỠNG CỦA MỘT SỐ LOẠI THỨC ĂN**

Loại thức ăn	Rau muống	Khoai lang củ	Rơm lúa	Ngô (bắp) hạt	Bột cá
Thành phần dinh dưỡng (%)					
Nước	89,4	73,49	9,19	12,7	9,0
Protein	<b>CHẤT KHÔ</b>				
Lipit					
Gluxit					
Khoáng, Vitamin					



Em có thể...

thành...

chính...

là...

bảng 4 trên

Các loại thức ăn trong bảng 4 có nguồn gốc từ đâu?

## **BÀI 37: THỨC ĂN VẬT NUÔI**

### **I. Nguồn gốc thức ăn vật nuôi**

#### **1. Thức ăn vật nuôi**

#### **2. Nguồn gốc thức ăn vật nuôi**

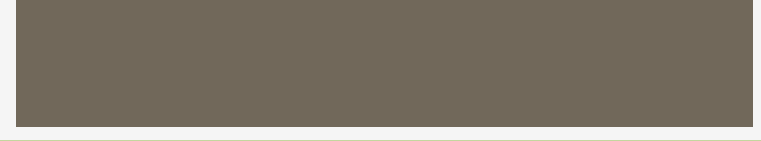
### **II. Thành phần dinh dưỡng của thức ăn vật nuôi**

- Trong thức ăn vật nuôi có:

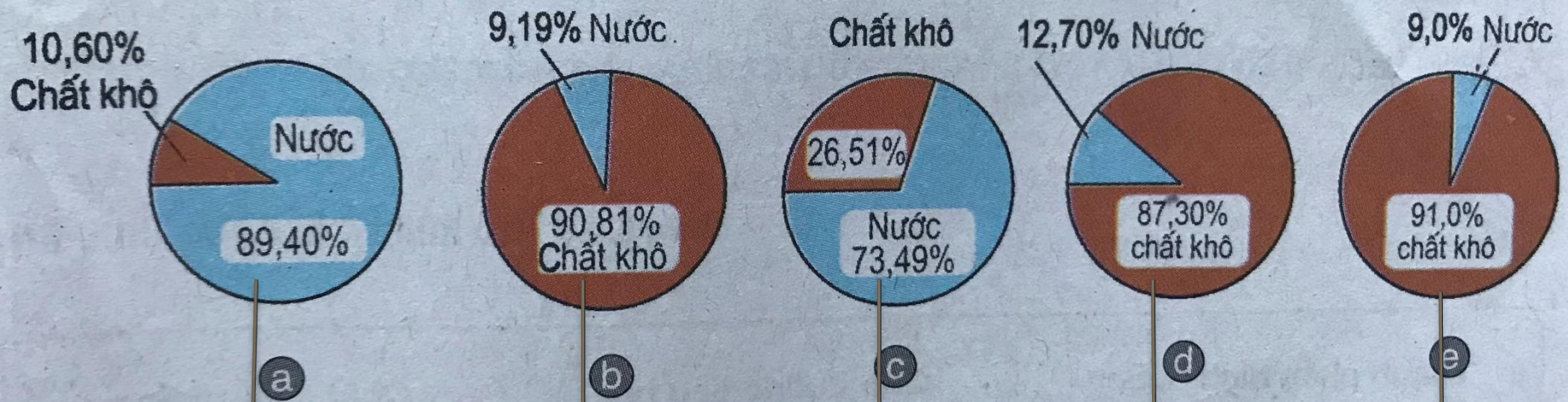
+ Nước.

+ Chất khô. Gồm: Protêin, gluxit, lipit, vitamin và chất khoáng.

- Tùy vào loại thức ăn mà thành phần và tỷ lệ dinh dưỡng khác nhau.



Khi biết được mỗi loại thức ăn có thành phần và tỷ lệ các chất dinh dưỡng khác nhau thì có lợi gì cho người chăn nuôi?



**Hình 65.** Thành phần và tỉ lệ nước và chất khô trong mỗi loại thức ăn

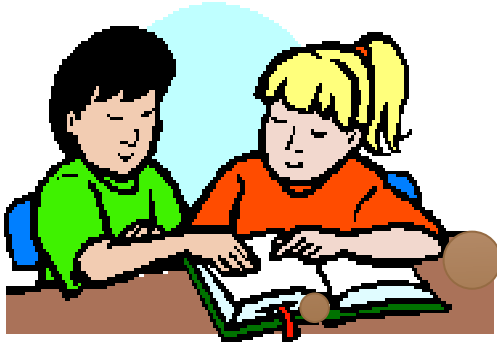
Rau  
muống

Rơm,  
lúa

Khoai  
lang  
củ

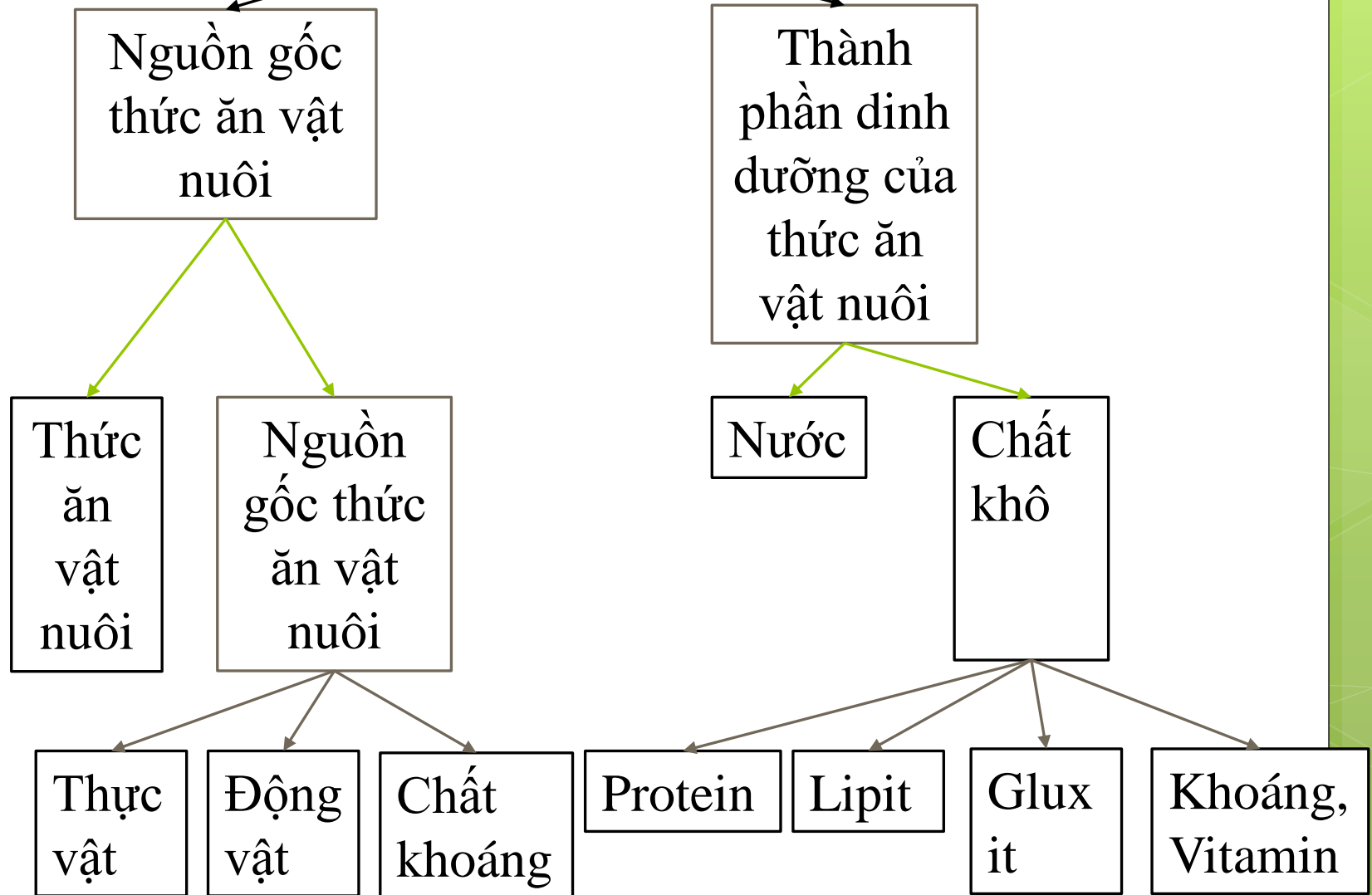
Ngô  
(bắp)  
hạt

Bột  
cá

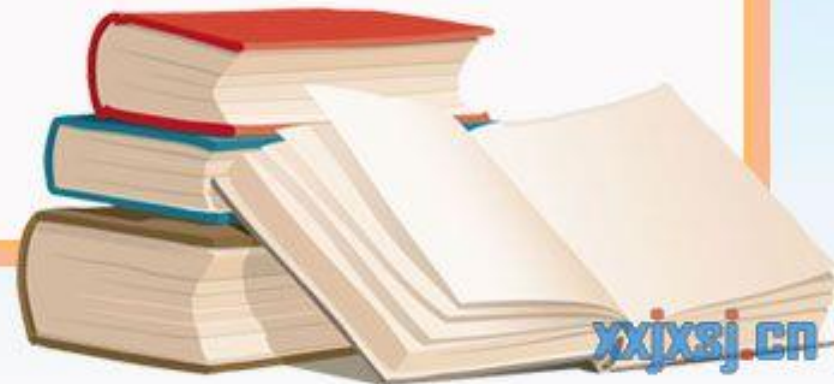


số loại thức ăn) và cho  
biết tên các loại thức ăn  
trên?

# THỨC ĂN VẬT NUÔI



# BÀI TẬP Củng Cố



*Khoanh tròn vào chữ cái đầu dòng mà em cho là đúng nhất?*

**Câu 1:** Nguồn gốc của thức ăn vật nuôi là?

A. Động vật

B. Thực vật

C. Chất khoáng

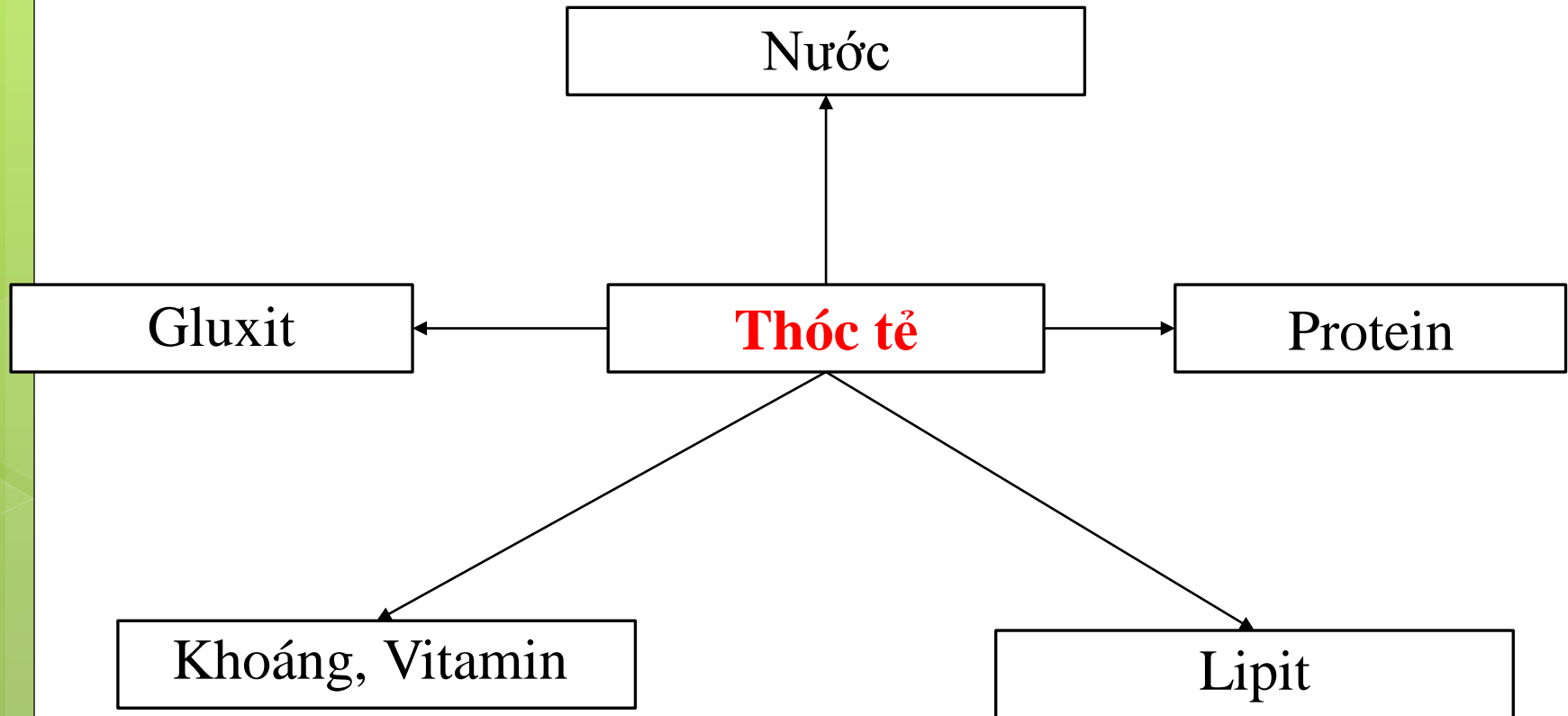
D. Cả 3 đáp án A, B, C

*Khoanh tròn vào chữ cái đầu dòng mà em cho là đúng nhất?*

**Câu 2:** Thành phần dinh dưỡng nào có trong thức ăn vật nuôi?

- A. Nước và chất khô (protein, lipit, gluxit, vitamin và chất khoáng)
- B. Protein, lipit, gluxit, vitamin và chất khoáng
- C. Nước, protein, lipit và gluxit
- D. Nước, vitamin và chất khoáng

**Câu 3:** Em hãy hoàn thành sơ đồ sau: Tên thành phần dinh dưỡng thức ăn vật nuôi



## Bài tập vận dụng

Lan qua nhà Nam chơi, Thấy mẹ Nam đang trộn rau, cám và nước cá kho cho lợn ăn. Lan thắc mắc vì sao mẹ Nam lại làm như vậy? Em hãy giải thích cho bạn Lan hiểu?



**CẢM ƠN QUÝ THẦY, CÔ  
VÀ CÁC EM ĐÃ ĐẾN VỚI  
TIẾT HỌC HÔM NAY!**

A close-up photograph of a green tea bud, showing the delicate, pointed leaves. A bright, starburst light flare is positioned at the tip of the bud, and another smaller one is visible on a lower leaf. The background is a soft, out-of-focus green, suggesting a tea plantation.