

## Bài 40. SẢN XUẤT THỨC ĂN VẬT NUÔI

Biết được một số phương pháp sản xuất các loại thức ăn vật nuôi.

### I. PHÂN LOẠI THỨC ĂN

Có nhiều cách phân loại thức ăn vật nuôi. Dựa vào thành phần dinh dưỡng có trong thức ăn là một trong những phương pháp dùng để phân loại thức ăn :

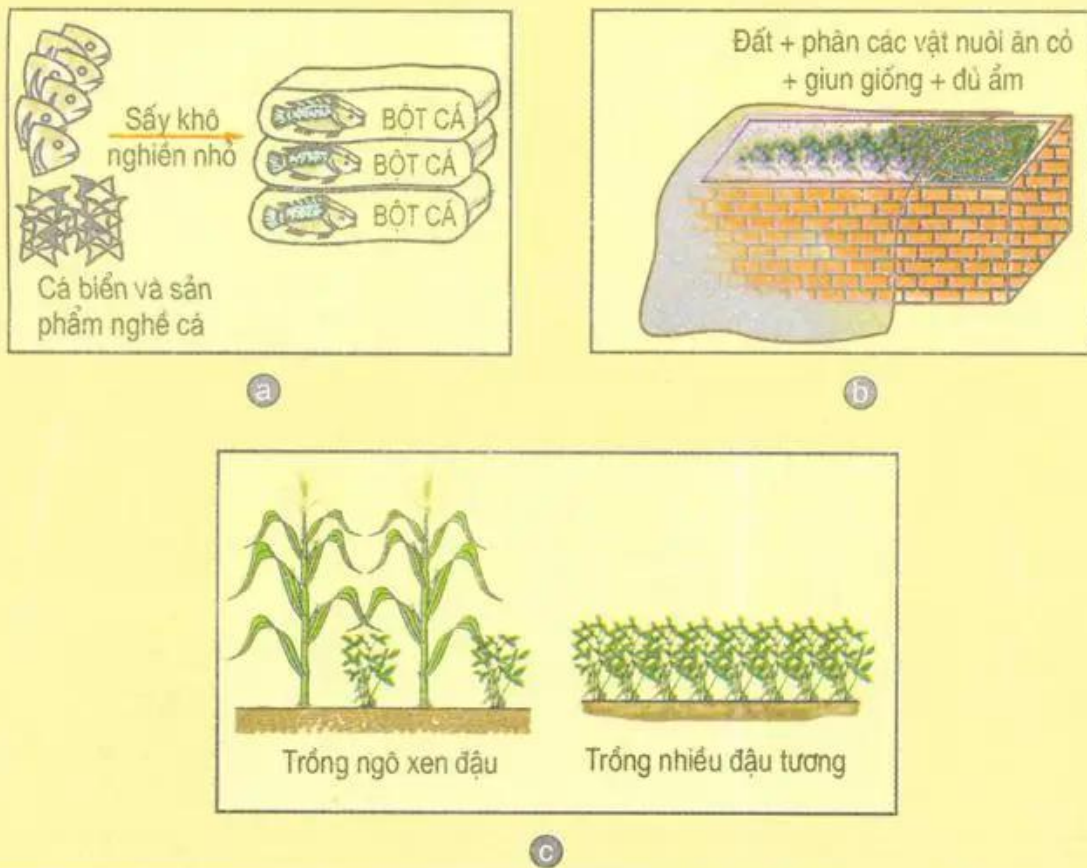
- Thức ăn có hàm lượng protein > 14% thuộc loại thức ăn giàu protein.
- Thức ăn có hàm lượng glucit > 50% thuộc loại thức ăn giàu glucit.
- Thức ăn có hàm lượng xơ > 30% thuộc loại thức ăn thô.

Dựa vào thành phần dinh dưỡng chủ yếu, em hãy phân loại và điền vào vở bài tập các loại thức ăn sau đây thuộc loại thức ăn nào.

Tên thức ăn	Thành phần dinh dưỡng chủ yếu (%)	Phân loại
Bột cá Hạ Long	46% protein	
Đậu tương (đậu nành) (hạt)	36% protein	
Khô dầu lạc (đậu phộng)	40% protein	
Hạt ngô (bắp) vàng	8,9% protein và 69% glucit	
Rơm lúa	> 30% xơ	

### II. MỘT SỐ PHƯƠNG PHÁP SẢN XUẤT THỨC ĂN GIÀU PROTEIN

Quan sát hình 68 mô tả một số phương pháp sản xuất thức ăn giàu protein.



**Hình 68.** Phương pháp sản xuất thức ăn giàu protein

- a) Chế biến sản phẩm nghề cá
- b) Nuôi giun đất
- c) Trồng xen, tăng vụ cây họ đậu

Hãy đánh dấu (x) vào vở bài tập những câu sau đây, câu nào thuộc phương pháp sản xuất thức ăn giàu protein :

- Nuôi và khai thác nhiều sản phẩm thủy sản nước ngọt và nước mặn (tôm, cá, ốc).
- Trồng nhiều ngô, khoai, sắn...
- Nuôi và tận dụng nguồn thức ăn động vật như giun đất, nhộng tằm...
- Trồng xen, tăng vụ... để có nhiều cây và hạt họ đậu.

### III. MỘT SỐ PHƯƠNG PHÁP SẢN XUẤT THỨC ĂN GIÀU GLUXIT VÀ THỨC ĂN THÔ XANH

Hãy điền vào bảng trong vở bài tập phương pháp sản xuất thức ăn thích hợp với các công việc (theo kí hiệu a, b, ....) :

- Luân canh, xen canh, gối vụ để sản xuất ra nhiều lúa, ngô, khoai, sắn.
- Tận dụng đất vườn, rừng, bờ mương để trồng nhiều loại cỏ, rau xanh cho vật nuôi.
- Tận dụng các sản phẩm phụ trong trồng trọt như rơm, rạ, thân cây ngô, lạc, đỗ.
- Nhập khẩu ngô, bột cỏ để nuôi vật nuôi.

Phương pháp sản xuất	Kí hiệu
Thức ăn giàu gluxit	
Thức ăn thô xanh	

#### Ghi nhớ

Phát triển sản xuất theo mô hình VAC hoặc RVAC : luân canh, tăng vụ nhiều loại cây trồng ; nuôi, khai thác nhiều thủy, hải sản... để sản xuất ra nhiều loại thức ăn giàu protein, giàu gluxit và thức ăn thô xanh sẽ góp phần phát triển chăn nuôi vững chắc.

#### Câu hỏi

- Em hãy phân biệt thức ăn giàu protein, thức ăn giàu gluxit và thức ăn thô xanh.
- Hãy kể một số phương pháp sản xuất thức ăn giàu protein, giàu gluxit ở địa phương em.