

## **Bài 30**

### **Thực hành**

#### **PHỐI HỢP KHẨU PHẦN ĂN CHO VẬT NUÔI (1 tiết)**

#### **I – MỤC TIÊU BÀI HỌC**

Sau bài này, GV cần phải làm cho HS :

Tính toán và phối hợp được khẩu phần ăn đơn giản cho vật nuôi theo phương pháp đại số và phương pháp hình vuông Pearson.

#### **II – CHUẨN BỊ THỰC HÀNH**

##### **1. Chuẩn bị nội dung**

– Nghiên cứu bài trong SGK. Tham khảo thêm các tài liệu về thức ăn và dinh dưỡng vật nuôi.

– Tự chuẩn bị thêm các ví dụ khác tương tự để làm bài tập cho HS thực hành.

##### **2. Chuẩn bị tài liệu, đồ dùng dạy học**

– Bảng tiêu chuẩn ăn (nhu cầu dinh dưỡng) của các loại vật nuôi.

– Bảng thành phần và giá trị dinh dưỡng của các loại thức ăn chăn nuôi.

– Thông tin về giá cả của từng loại thức ăn.

– Máy tính, giấy, bút.

##### **3. Làm thử**

GV làm lại ví dụ cho thành thạo, sau đó ra các ví dụ tương tự và giải trước để có sẵn đáp án.

#### **III – GỢI Ý TIẾN TRÌNH TỔ CHỨC DẠY HỌC**

##### **3.1. Hoạt động 1 : Giới thiệu bài thực hành**

GV nêu rõ mục tiêu của bài học, giới thiệu nội dung, quy trình thực hành.

##### **3.2. Hoạt động 2 : Tổ chức, phân công nhóm**

– Có thể chia nhóm hoặc không chia nhóm. Nếu chia nhóm, mỗi nhóm có thể từ 2 – 3 HS cùng làm một bài tập.

– Kiểm tra khâu chuẩn bị của học sinh : mỗi nhóm cần 1 máy tính.

##### **3.3. Hoạt động 3 : Thực hành**

*Hoạt động 3a.* Làm bài tập mẫu

GV hướng dẫn HS làm bài tập mẫu như SGK bằng 2 phương pháp :

- Lập và giải phương trình đại số 2 ẩn.
- Phương pháp hình vuông Pearson.

\* Lưu ý giới thiệu trình tự và giải thích từng bước trong quy trình.

HS theo dõi, ghi nhớ để vận dụng khi tự làm bài tập.

*Hoạt động 3b.* HS tự làm bài tập

GV cho những bài tập tương tự để HS tự làm theo phương pháp đã hướng dẫn.

HS vận dụng phương pháp và trình tự các bước như bài mẫu để làm bài tập.

#### **3.4. Hoạt động 4 : Đánh giá kết quả thực hành**

GV tổng kết đánh giá kết quả bài thực hành căn cứ vào :

- Mục tiêu của bài học.
- Tinh thần, thái độ của HS trong buổi thực hành.
- Kết quả làm bài tập thực hành của HS.