विज्ञान

(अध्याय – 15) (खाद्य संसाधनों में सुधार)

(कक्षा – 9)

पेज 238

प्रश्न 1:

पशुपालन तथा कुक्कुट पालन के पबंध प्रणाली में क्या समनता है?

उत्तर 1:

पशुपालन तथा कुक्कुट पालन में ही पर्याप्त उत्पादन प्राप्त करने के लिए अच्छी प्रबंधन प्रणाली जरुरी है। दोनों ही के लिए आवास में उचित ताप, स्वच्छता, आहार में गुणवत्ता, रोगों तथा पीडक़ों पर नियंत्रण तथा उनसे बचाव, नस्ल सुधार आदि शामिल हैं।

प्रश्न 2:

ब्रौलर तथा अंडे देने वाली लेयर में क्या अंतर है। इसके प्रबंधन के अंतर को भी स्पष्ट करो।

उत्तर 2:

ब्रौलर तथा अंडे देने वाली लेयर में अंतर:

- ब्रौलर के आहार में प्रोटीन तथा वसा की मात्रा अधिक होती है। जबकि लेयर के आहार में प्रोटीन, वसा के साथ साथ विटमिन A तथा विटमिन K की मात्रा भी अधिक रखी जाती है।
- ब्रौलर को मास के लिए पाला जाता है। जबकि लेयर को मुख्यतः अंडों के लिए पाला जाता है।
- इनके चूजों की वृद्धि तीव्र होती है। जबकि लेयर के चूजों की वृद्धि अपेक्षाकृत धीमी होती है।

ब्रौलर तथा लेयर के प्रबंधन में अंतर:

ब्रौलर की आवास, पोषण तथा पर्यावरणीय आवश्यकताएँ लेयर से कुछ भिन्न होती हैं। ब्रौलर के आहार में प्रोटीन तथा वसा की मात्रा अधिक होती है। जबकि लेयर के आहार में प्रोटीन, वसा के साथ साथ विटमिन A तथा विटमिन K की मात्रा भी अधिक रखी जाती है। रोगों के प्रति लेयर में ब्रौलर से अधिक प्रतिरोधकता होती है।

TIWARI ACADEMY