

[首页](#)
[课程概况](#)
[师资队伍](#)
[理论教学](#)
[实践教学](#)
[教研成果](#)
[学科建设](#)
[学术交流](#)
[试题集锦](#)
[网上答疑](#)
[试题集锦](#)
[全真试题](#)
[· 练习题](#)
[· 全真试题](#)

### 饲料营养价值评定-1

#### 一、名词解释：（2分×6=12分）

1. 蛋白质饲料
2. 载体
3. 添加剂预混合饲料
4. 粗饲料
5. 饲粮
6. 典型饲料配方

#### 二、填空：（1分×14=14分）

1. TDN即（ ），它等于（ ）。
2. 产奶牛日粮组成原则是用（ ）满足其维持需要部分，产奶部分靠（ ）来满足。
3. 理想蛋白质是含有（ ）的蛋白质。
4. 稻糠中脂肪含量比一般糠麸约高（ ）多，容易（ ）不易保存。
5. 骨粉是同时提供（ ）（ ）的矿物质饲料。
6. 维生素饲料是指只有经加工提取的（ ）和直接（ ）的维生素产品。
7. 用平衡法测定矿物元素的表观消化率为（ ）。
8. 小麦麸中含较多的（ ）维生素，如（ ）等。
9. 营养物质的表观消化率等于（ ）。
10. 花生饼本身无毒，但易感染（ ），其产生（ ）而导致动物中毒，在贮藏时切忌发霉。
11. 饲料配方设计时，考虑的营养指标主要有（ ）等。
12. 大豆饼粕中存在的主要抗营养因子是（ ），不耐热，在适当水分条件下，加热即可（ ）。
13. 流入反刍动物小肠的蛋白质为（ ）和（ ）。
14. 生产SCP饲料时，存在的问题有（ ）、（ ）、（ ）、（ ）等

#### 三、选择题（选出正确答案，并将字母填入括号，2分×15=30分）

1. 根据中国饲料分类法，饼粕类饲料的编号为（ ）。  
A. 5-10-0000      B. 4-10-0000      C. 6-10-0000      D. 5-09-0000
2. 在营养性添加剂中包括有（ ）。  
A. 氨基酸      B. 粘结剂      C. 维生素      D. 着色剂
3. 下列饲料原料种，作为能量饲料使用的有（ ）。  
A. 玉米子实      B. 豆粕      C. 麦麸      D. 米糠
4. 鱼肝油、胡萝卜素是来自天然动植物的提取产品，称为（ ）。  
A. 维生素类饲料      B. 维生素A元      C. 维生素      D. 维生素A前体物
5. 乙氧基喹啉又称乙氧喹，可以防止饲料的（ ）。  
A. 有机物氧化      B. 不饱和脂肪酸的氧化酸败  
C. 维生素等活性物质氧化酸败      D. 有机物质氧化，同时具有生物抗氧化作用
6. 在饲料中添加着色剂可以（ ）。

- A. 改善畜产品的外观 B. 提高畜产品的商品价值 C. 提高畜产品的营养价值  
D. 既改善畜产品的营养价值，又可以改善其商品价值
7. 乳牛、猪、蛋鸡的能量指标分别采用（ ）。
- A. DE B. ME C. NE D.  $NE_L$
8. 载体和稀释剂要求（ ）。
- A. 同时具有良好的流动性 B. 表面粗糙、吸附性好 C. 粒度在30-80目 D. 含水率小于10%
9. 常量矿物质饲料主要补充（ ）等常量元素。
- A. Ca、P、Na、Cl等 B. Fe、Cu、Zn、Mn、I等 C. Pb、As、F等  
D. Ca、P
10. 动物性蛋白质饲料（ ）
- A. Lys含量高 B. Vit B族含量高 C. Met 含量高 D. 粗灰分含量低
11. 饲料添加剂（ ）
- A. 具有强化基础日粮营养价值的作用 B. 不能改善畜产品品质  
C. 具有提高饲料利用率的作用 D. 具有保障动物营养需要和健康的作用
12. 生产微量矿物质添加剂预混饲料时，除对各种必需元素的数量要求外，还要（ ）。
- A. 选择提供各元素的化合物的种类 B. 注意化合物的纯度  
C. 化合物是否含结晶水 D. 注意As、F、Pb、Hg等含量
13. 除Met外，动物体内不能利用的氨基酸形式为（ ）。
- A. L-型 B. D-型 C. DL-型 D.  $\beta$ -型
14. 畜禽用抗生素今后的发展方向（ ）。
- A. 不易被吸收 B. 对人畜健康安全 C. 人畜共用型抗生素  
D. 对耐药和抗药性要求不严格
15. 全价配合饲料与其它饲料的关系为（ ）。
- A. 相当于浓缩饲料 B. 添加剂与混合饲料+蛋白质饲料+能量饲料  
C. 添加剂预混和饲料+载体+稀释剂 D. 浓缩饲料+能量饲料

#### 四、简答题（5分×4=20分）

1. 如何理解全价配合饲料的“全价”性
2. 青贮饲料的原理
3. 配合饲料的优点
4. 饲料添加剂的种类
5. 牛羊饲喂尿素时应注意哪些问题

#### 五、论述题（8分×3=24分）

1. 试从粗饲料加工调制方法叙述如何提高粗饲料的利用效果
2. 试叙述饲料中抗营养因子的种类及其消除和钝化方法
3. 抗生素的作用机制及促生长的主要原因