

试卷代号:2726

座位号

中央广播电视大学 2009—2010 学年度第一学期“开放专科”期末考试

畜禽生产概论 试题

2010 年 1 月

题号	一	二	三	四	总分
分数					

得分	评卷人

一、名词解释(每小题 5 分,共 20 分)

1. 母猪年生产力
2. 强制换羽
3. 肉牛补偿生长
4. 草地载畜量

得分	评卷人

二、填空(每空 2 分,共 30 分)

1. 体况良好的妊娠母猪,通常在产前_____天开始逐步减少精料喂量,避免产后初期乳汁过多、过浓而引起仔猪下痢或母猪发生乳房炎。
2. 引入的大型肉用型猪种的适宜初配年龄为_____月龄,适宜初配体重为_____ kg。
3. 母猪的发情周期平均为_____天。
4. 中国鸡的标准品种有_____、_____和_____。
5. 我国最大的鹅种是_____鹅。

6. 奶牛在分娩前一段时间停止泌乳,该期称为_____,一般为_____天。干奶的方法有两种,一种是_____法,一种是_____法。

7. 羊的药浴有_____、_____和_____三种方法。

得 分	评卷人

三、单项选择题(每小题 2 分,共 30 分)

- 仔猪生后()日龄前主要靠母乳供给营养。
A. 20
B. 30
C. 40
D. 50
- 初生仔猪需要补充的必需微量元素是()。
A. 硫和铁
B. 铁和锰
C. 铁和硒
D. 锰和硒
- 生长肥育猪饲料的粗纤维水平一般应控制在()。
A. 6~8%
B. 10~15%
C. 15~20%
D. 20~25%
- 猪体躯各组织生长发育的次序是()。
A. 骨骼、肌肉、皮肤、脂肪
B. 骨骼、皮肤、肌肉、脂肪
C. 肌肉、骨骼、皮肤、脂肪
D. 脂肪、皮肤、肌肉、骨骼
- 蛋鸡的产蛋量在()年最高。
A. 第一
B. 第二
C. 第三
D. 第四
- 我国最大的鹅种是()鹅。
A. 太湖鹅
B. 狮头鹅
C. 豁眼鹅
D. 籽鹅

7. 鸡的孵化期为()天。
- A. 15
B. 21
C. 30
D. 36
8. 鸡人工孵化的条件中,()条件在孵化过程中起主导作用。
- A. 温度
B. 湿度
C. 通风
D. 转蛋
9. ()原产瑞士,兼有良好的产肉和产乳性能,有“全能牛”之称。
- A. 西门塔尔牛
B. 海福特牛
C. 夏洛来牛
D. 利木赞牛
10. 肉牛的增重一般在()月龄以前生长速度最大,以后明显变慢。
- A. 6
B. 12
C. 18
D. 24
11. 犊牛初乳一般喂到生后()天。
- A. 1~2
B. 5~7
C. 10~12
D. 15~30
12. 一般奶牛产后产奶量在()周龄时达到高峰。
- A. 2~4
B. 4~6
C. 6~8
D. 8~10
13. 羔羊在哺乳前期以母乳为主要食物,对其起消化作用的部位是在()。
- A. 瘤胃
B. 网胃
C. 瓣胃
D. 皱胃
14. 萨能山羊属()。
- A. 乳用山羊
B. 肉用山羊
C. 皮用山羊
D. 裘皮羔皮用山羊

15. 按主要产品的经济用途来分类,加利福尼亚兔是()品种。

A. 肉用兔

B. 皮用兔

C. 毛用兔

D. 皮肉兼用兔

得分	评卷人

四、问答题(共 20 分)

1. 母猪的初乳与常乳相比有什么不同? 为什么仔猪生后应及时吃到初乳? (10 分)
2. 肉牛持续肥育的方法分为哪两类? 各在什么情况下采用? (10 分)

试卷代号:2726

中央广播电视大学 2009—2010 学年度第一学期“开放专科”期末考试

畜禽生产概论 试题答案及评分标准

(供参考)

2010 年 1 月

一、名词解释(每小题 5 分,共 20 分)

1. 母猪年生产力是指每头母猪一年提供的断乳仔猪数,用以评价母猪的生产水平。
2. 强制换羽是指人为采取如停水、绝食和控制光照强制措施,给鸡以突然应激,造成新陈代谢紊乱,营养供给不足,促使鸡迅速换羽后快速恢复产蛋的一种措施。
3. 肉牛补偿生长是指在肉牛生长期若营养供应不足,其生长发育受阻后,一旦恢复至高营养水平饲养时,其生长速度会比营养供应正常的牛快。
4. 草地载畜量是指在一定的放牧时期内,一定的草地面积上,在不影响草地生产力及保护家畜正常生长发育时,所能容纳放牧家畜的数量。

二、填空(每空 2 分,共 30 分)

1. 3~5
2. 10~12 110~120
3. 21
4. 狼山鸡 九斤黄 丝毛乌骨鸡
5. 狮头
6. 干奶期(或干乳期) 60 逐渐停奶 快速停奶
7. 池浴 淋浴 盆浴

三、单项选择题(每小题 2 分,共 30 分)

- | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. A | 2. C | 3. A | 4. B | 5. A |
| 6. B | 7. B | 8. A | 9. A | 10. B |
| 11. B | 12. C | 13. D | 14. A | 15. A |

四、问答题(共 20 分)

1. 答:母猪的初乳通常指产后 3 天内的乳(2 分),以后的乳为常乳(2 分)。

初乳中干物质、蛋白质含量高,脂肪含量低;(2 分)初乳中含镁盐,有轻泄作用,促使仔猪排出胎粪和促进消化道蠕动,有助于消化;(2 分)初乳中含免疫球蛋白,可增强仔猪的抗病力。

(2 分)

(共 10 分)

2. 答:肉牛持续肥育的方法可以分为放牧加补饲方式和舍饲育肥方式。(2 分)

放牧加补饲方式主要应用于有草场的地方,根据草场情况和季节变化,确定肥育期的补料。(4 分)

舍饲育肥方式主要应用于完全舍饲的条件下,以玉米青贮或糟渣饲料为主体育肥。

(4 分)

(共 10 分)