

6. 家禽除常见的鸡、鸭、鹅等外,还包括火鸡、鸽、鹌鹑、珠鸡和雉鸡等。鸡的品种有
- A. 蛋用鸡、兼用鸡
B. 肉用鸡、蛋用鸡、兼用鸡
C. 肉用鸡、蛋用鸡
D. 肉用鸡、蛋用鸡、兼用鸡和特种鸡
7. 乳脂肪不溶于水,呈微细球状分散于乳浆中,形成乳浊液。乳脂肪占乳脂质的 97%~98%,是牛乳的主要成分之一,在乳中的含量一般为
- A. 1%~5%
B. 2%~5%
C. 3%~5%
D. 4%~5%
8. 甲壳质是由 N-乙酰基-D-氨基葡萄糖,通过 β -1,4-糖苷键连接而成的聚合物,相对分子质量达几十万至几百万。已知存在的立体异构体,其中自然界存在的主要形式是
- A. α -甲壳质
B. β -甲壳质
C. γ -甲壳质
D. δ -甲壳质
9. 花粉是被子植物雄蕊花药和裸子植物小孢子叶上小孢子囊内的小颗粒状物,是植物有性繁殖的雄性配子体,含有人体生存所需要的各种物质,被誉为
- A. 老年营养食品
B. 完全营养食品
C. 滋补营养食品
D. 儿童营养食品
10. 目前,对人畜危害较大的兽药及药物饲料添加剂主要包括
- A. 抗生素类、呋喃类、抗寄生虫类和激素类等药物
B. 抗生素类、磺胺类、呋喃类和激素类等药物
C. 抗生素类、磺胺类、呋喃类、抗寄生虫类等药物
D. 抗生素类、磺胺类、呋喃类、抗寄生虫类和激素类等药物

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

二、填空题(本大题共 5 小题,每空 1 分,共 10 分)

11. 薯类作物也称为根茎类作物,由属于不同科属的双子叶植物组成,其特点是在块根或块茎中含有大量的_____,例如旋花科中的_____、大戟科中的木薯、茄科中的马铃薯。
12. 单宁具有收敛性的涩味,对果蔬及其制品的_____起着重要的作用。单宁在果实中普遍存在,在_____中含量较少。
13. 人乳和牛乳中含有两种铁结合蛋白,即_____和_____。它们是初乳形成阶段、泌乳期、干乳期和患乳房炎期间乳牛乳房腺体分泌物中主要的糖蛋白。
14. 鱼类的呈味性取决于_____、游离氨基酸、_____等的组成,一般红肉鱼类肉味浓厚,而白肉鱼类肉味淡泊。

15. 化学性危害是_____、化肥、农药和兽药、生长调节剂使用不当造成对食品原料的化学污染。这些污染物极易在动植物体内产生_____,蓄积在动植物食品原料中,进而危害人体健康。这种危害往往是持久性的和遗传性的,甚至危害子孙后代。

三、名词解释(本大题共 5 小题,每小题 4 分,共 20 分)

16. 淀粉的回生

17. 胡萝卜素

18. 乳糖不适症

19. 肉的保水性

20. 挥发性盐基氮

四、简答题(本大题共 5 小题,每小题 6 分,共 30 分)

21. 简述淀粉的物理性质。

22. 简述果蔬原料味觉评定和检验。

23. 简述 PSE 肉。

24. 简述甲壳质生理功能。

25. 简述有机食品原料的生产与控制。

五、论述题(本大题共 2 小题,每小题 10 分,共 20 分)

26. 试述影响肉颜色的内在因素。

27. 试述蜂王浆生物学功能。

www.zikao365.com