

## 考研《兽医微生物》核心考点复习试题库（含答案）

### 一、单选题

1. 下列病毒中，无膜的是（）

- A、小鹅瘟病毒
- B、马立克氏病病毒
- C、新城疫病毒
- D、鸭瘟病毒

答案：A

2. 绝大多数病毒必须用（）才能看见。

- A、光学显微镜
- B、电子显微镜
- C、油镜
- D、普通放大镜

答案：B

3. 下列病毒中，无囊膜的是（）。

- A、鸡马立克氏病病毒
- B、鸡新城疫病毒
- C、口蹄疫病毒
- D、禽流感病毒

答案：C

4. 关于芽胞描述正确的是（）

- A、是细菌的繁殖器官
- B、是多个细菌的浓缩物
- C、是细菌的休眠状态
- D、是细菌的死亡状态

答案：C

5. 支原体是(

- A、介于细菌和病毒之间无细胞壁的原核单细胞微生物。
- B、介于细菌和病毒之间有细胞壁的原核单细胞微生物。
- C、介于细菌和病毒之间无细胞壁的原核多细胞微生物。
- D、真核单细胞微生物。

答案：A

6. 绝大多数病毒必须应用()才能看见病毒个体形态。

- A、光学显微镜放大 100 倍
- B、电子显微镜放大 100, 000 倍
- C、油镜放大 1000 倍
- D、普通放大镜放大 40 倍

答案：B

7. 孢子是()的繁殖方式之一。

- A、真菌
- B、细菌
- C、霉形体
- D、炭疽杆菌

答案：A

8. 细菌的休眠结构是()

- A、快毛
- B、细胞壁
- C、荚膜
- D、芽胞

答案：D

9. 高压蒸汽灭菌采用的温度和时间是()。

- A、121℃, 15-20 分钟
- B、160℃, 2-3 小时
- C、100℃, 15-20 分钟
- D、132℃, 1-2 秒钟

答案：A

10. 在一定时间内能使特定动物在感染后全部死亡的最小微生物或毒素量，称为()  
( )

- A、最小致死量
- B、半数致死量
- C、最小感染量
- D、半数感染量

答案：A

11. 绝大多数细菌在()环境里能正常生长繁殖。

- A、等渗

- B、低渗
- C、高渗
- D、任何渗透压

答案：A

12. 下列微生物中，能垂直传播的病原体是（），

- A、大肠杆菌
- B、维沙门氏菌
- C、痘病毒
- D、嗜血杆菌

答案：B

13. 关于病毒复制过程，描述正确的是（）。

- A、侵入，脱壳、吸附、生物合成
- B、装配和释放、吸附、侵入，脱壳
- C、侵入、生物合成、脱壳、装配和释放
- D、吸附、侵入、脱壳、生物合成、装配和释放

答案：D

14. 病毒大小的计量单位一般为（）。

- A、微米
- B、纳米
- C、厘米
- D、米

答案：B

15. 细菌结构中最耐热的结构是 ()

- A、鞭毛
- B、细胞壁
- C、胞浆膜
- D、芽胞

答案：D

16. 与常见细菌相比，真菌生长繁殖的基本营养要求 ()

- A、偏高
- B、偏低
- C、相间
- D、无可比性

答案：B

17. 炭疽杆菌在感染的动物体内，形态上通常是 ()。

- A、有荚膜、无芽胞
- B、有鞭毛、有芽胞
- C、有荚膜、有芽胞
- D、无荚膜、无芽胞

答案：A

18. 病毒复制过程的一般顺序是 ()。

- A、侵入、吸附、脱壳、生物合成
- B、侵入、脱壳、吸附、装配和释放
- C、侵入、生物合成、脱壳、装配和释放

D、吸附、侵入、脱壳、生物合成、装配和释放 7

答案：D

19. 化能异养菌分别从()取得碳源和能量。

A、无机物、光能

B、有机物、化合物

C、无机物，化合物

D、有机物、光能

答案：B

20. 细菌的主要繁殖式是()

A、出芽生殖

B、二等分裂

C、孢子生殖

D、孤雌生殖

答案：B

21. 在细菌有氧代谢过程中，营养物质被氧化并()。

A、完全释放能量

B、完全不释放能量

C、部分释放能量

D、吸收能量

答案：A

22. 下列消毒药中，属于重金属盐类的是()

A、升汞

B、高锰酸钾

C、漂白粉

D、龙胆紫

答案：A

23. 下列描述中最耐干燥的是()。

A、炭疽杆菌的芽胞

B、有荚膜的炭疽杆菌

C、有菌毛的大肠杆菌

D、有鞭毛的沙门氏菌

答案：A

24. 在 1000 倍放大的光学显微镜下，()的个体形态可以被观察到。

A、腺病毒

B、流感病毒

C、大肠杆菌

D、新城疫病毒

答案：C

25. 细胞壁缺陷或没有细胞壁的细菌称为()。

A、L 型细菌

B、革兰氏阳性菌

C、革兰氏阴性菌

D、真菌

答案：A

26. 一种生物在生长过程中，能产生一种对另一种生物呈现毒害作用的物质，从而抑制或杀死另一种生物，这种现象称为（）

- A、共生
- B、寄生
- C、拮抗
- D、协同

答案：C

27. 细胞壁缺陷或没有细胞壁的细菌称为（）。

- A、L型细菌
- B、革兰氏阳性菌
- C、革兰氏阴性菌
- D、真菌

答案：A

28. 下列中病原体中，可以引起怀孕猪流产的是（）

- A、呼吸繁殖障碍综合病毒 C. 传染性胃肠炎病毒
- B、大肠杆菌 D. 传染性腹泻病毒

答案：A

29. 下列病毒中，以产蛋下降为主要致病特征的是（）

- A、鸡传染性喉气管炎病毒
- B、鸡马立克氏病病毒
- C、鸡痘病毒
- D、鸡减蛋综合征病毒

答案：D

30. 接合是以()为媒介的。

A、细菌菌毛

B、细菌荚膜

C、荚膜

D、细菌纤毛

答案：A

31. 反当动物瘤胃中常见的微生物主要是纤毛虫和()。

A、细菌

B、真菌

C、放线菌

D、霉形体

答案：A

32. 引起鸡白痢的病原体是()

A、禽腺病毒

B、禽流感病毒

C、鸡新城疫病毒

D、沙门氏菌

答案：D

33. 微生物遗传物质的结构发生突然而稳定的改变，但与其他个体遗传物质的转移无关，称为()。

A、突变

B、转化

C、转导

D、接合

答案：A

34. 致病性葡萄球菌感染引起的疔、痈，是一种()

A、R

B、全身传染

C、毒血症

D、败血症

答案：A

35. 用盐腌、糖渍等方法保存食品的机理是()

A、质壁分离

B、胞膜破裂

C、胞浆压出

D、冷冻抑菌

答案：A

36. 质粒是一种编码特定性状的() a

A、DNA

B、蛋白质

C、RNA

D、糖类

答案：A

37. 引起断奶仔猪水肿病的病原体是 ()

- A、大肠杆菌
- B、沙门氏菌
- C、多杀性巴氏杆菌 D. 轮状病毒

答案：A

38. 两种或多种生物生活在一起,彼此并不相互损害而互为有利,这种现象称为 ()

- A、共生
- B、寄生
- C、拮抗
- D、协同

答案：A

39. 从雄性细菌向雌性菌传递质粒的特殊器官是 ()。

- A、性纤毛
- B、普通纤毛
- C、鞭毛
- D、荚膜

答案：A

40. 下列病毒中,无囊膜的是 (),

- A、痘病毒
- B、犬细小病毒
- C、新城疫病毒
- D、食流感病毒

答案：B

41. 下列微生物中，属于严格细胞内寄生的是（）。

- A、细菌
- B、病毒
- C、真菌
- D、酵母

答案：B

42. 无囊膜病毒的主要保护抗原成分是（）。

- A、衣壳蛋白
- B、核酸蛋白
- C、脂蛋白
- D、脂多糖

答案：A

43. 下列细菌中，属于革兰氏阴性菌的是（）。

- A、葡萄球菌
- B、炭疽杆菌
- C、多杀性巴氏杆菌
- D、猪丹毒杆菌

答案：C

44. 下列细菌中，属于革兰氏阳性菌的是（）。

- A、葡萄球菌
- B、大肠杆菌

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/138061106053007006>