

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 上市公司 实力雄厚 品牌保证 | <input checked="" type="checkbox"/> 权威师资阵容 强大教学团队 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 历次学员极高考通过率 辅导效果有保证 | <input checked="" type="checkbox"/> 辅导紧跟命题 考点一网打尽 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 辅导名师亲自编写习题与模拟试题 直击考试精髓 | <input checked="" type="checkbox"/> 专家 24 小时在线答疑 疑难问题迎刃而解 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 资讯、辅导、资料、答疑 全程一站式服务 | <input checked="" type="checkbox"/> 随报随学 反复听课 足不出户尽享优质服务 |

开设班次：（请点击相应班次查看班次介绍）

基础班	串讲班	精品班	套餐班	实验班	习题班	高等数学预备班	英语零起点班
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---------	--------

网校推荐课程：

思想道德修养与法律基础	马克思主义基本原理概论	大学语文	中国近现代史纲要
经济法概论（财经类）	英语（一）	英语（二）	线性代数（经管类）
高等数学（工专）	高等数学（一）	线性代数	政治经济学（财经类）
概率论与数理统计（经管类）	计算机应用基础	毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想概论	

[更多辅导专业及课程>>](#)[课程试听>>](#)[我要报名>>](#)

绝密 ★ 考试结束前

浙江省 2013 年 1 月高等教育自学考试

病原生物学及检验试题

课程代码：01656

请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

选择题部分

注意事项：

- 答题前，考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。
- 每小题选出答案后，用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题(本大题共 30 小题，每小题 1 分，共 30 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其选出并将“答题纸”的相应代码涂黑。错涂、多涂或未涂均无分。

1.细菌的生长方式是

- A.有丝分裂
- B.二分裂
- C.孢子生殖
- D.复制

2.关于菌毛的说法错误的是

- A.多见于 G-菌
- B.是细菌的运动器官
- C.性菌毛可传递遗传物质
- D.普通菌毛与细菌粘附有关

3.液体培养基的主要用途是

- A.分离单个菌落
- B.鉴别菌种
- C.观察细菌运动能力
- D.增菌

4.鉴定葡萄球菌致病性的重要指标是

- A.葡萄球菌溶素
- B.血浆凝固酶
- C.金黄色素
- D.杀白细胞素

5.对痢疾病人做微生物学检查，下列各项错误的是

- A.分离培养细菌作生化鉴定
- B.取粘液性或脓血便涂片，革兰染色镜检
- C.取粪便标本增菌培养
- D.取标本接种于肠道选择培养基培养

6.分枝杆菌属最突出的特点

- A.胞壁含大量脂质
- B.抗盐酸乙醇脱色
- C.有分枝生长
- D.一般不易着色

7.下列哪种细菌在培养时能产生“汹涌发酵”现象？

- A.肉毒梭菌
- B.产气荚膜梭菌
- C.破伤风梭菌
- D.白喉棒状杆菌

8.白喉棒状杆菌的特点是

- A.革兰染色阴性
- B.在普通培养基上生长迅速
- C.有异染颗粒
- D.内毒素致病

9.与海产品密切相关的食物中毒病原菌是

- A.葡萄球菌
- B.产气荚膜梭菌
- C.副溶血性弧菌
- D.肠炎沙门菌

10.下列不属于铜绿假单胞菌形态学特点的是

- A.革兰阴性杆菌
- B.中等大小，两端钝圆
- C.有微荚膜
- D.有周身鞭毛，运动活泼

11.食入未经消毒的羊奶，最有可能患的病是

- A.波浪热
- B.结核病
- C.伤寒
- D.破伤风

12.炭疽芽胞杆菌的鉴定试验还可选用

- A.芽胞染色
B.革兰染色
C.青霉素串珠试验
D.抗酸染色

13.钩端螺旋体病主要的传染源和储存宿主是

- A.病人
B.猪、鼠
C.节肢动物
D.犬

14.病毒的繁殖方式是

- A.二分裂
B.原体、始体
C.出芽繁殖
D.自我复制

15.关于 HBV 的叙述下列哪项是正确的?

- A.核酸为双股线状 DNA
B.其 DNA 多聚酶无逆转录酶功能
C.血中测出 HBeAg 是体内 HBV 复制的指标之一
D.可用减毒活疫苗特异性预防

16.汉坦病毒通过哪种动物传播?

- A.黑线姬鼠
B.三节吻库蚊
C.蜚
D.猴

17.关于狂犬病病毒, 不正确的描述是

- A.可通过虫媒传播
B.在中枢神经细胞胞浆内形成内基小体
C.不会引起化脓性脑炎
D.病毒沿感觉神经末梢扩散到脑干

18.多细胞真菌的菌落类型是

- A.酵母型
B.类酵母型
C.丝状型
D.类丝状型

19.慢性肠阿米巴病最常用的检验方法是

- A.免疫学诊断
B.生理盐水涂片找大滋养体
C.碘液染色涂片找包囊
D.乙状结肠镜检查

20.下列哪个寄生虫病不是经节肢动物叮咬传播?

- A.钩虫病
B.黑热病
C.丝虫病
D.疟疾

21.寄生虫感染最易致下列哪个情况?

- A.红细胞减少
B.嗜酸性粒细胞增高
C.嗜碱性粒细胞增高
D.血小板减少

22.阴道毛滴虫的寄生部位是

- A.女性阴道
B.男性前列腺
C.女性尿道
D.泌尿生殖道
- 23.关于疟原虫和疟疾的描述,下列哪个是错误的?
A.疟疾的确诊方法是血涂片找到疟原虫红内期
B.疟原虫的感染阶段是滋养体
C.间日疟有再燃和复发现象
D.疟疾是由按蚊传播的
- 24.关于鞭虫卵的描述正确的是
A.无色,腰鼓状,两端有透明栓
B.棕黄色,腰鼓状,两端有透明栓
C.棕黄色,椭圆形,一端有一不明显的卵盖
D.无色透明,椭圆形,卵壳薄,内含卵细胞
- 25.旋毛虫的感染是由于
A.接触土壤中的丝状蚴
B.经蚊虫媒介叮咬
C.经口食入感染期虫卵
D.食入含幼虫囊包的肉类
- 26.粪便中可检获的最大的蠕虫卵是
A.肝吸虫卵
B.肺吸虫卵
C.血吸虫卵
D.姜片虫卵
- 27.下列关于日本血吸虫的叙述,错误的是
A.日本血吸虫成虫寄生于门脉-肠系膜静脉系统。
B.日本血吸虫的感染阶段是囊蚴。
C.日本血吸虫的中间宿主是钉螺。
D.日本血吸虫卵是最重要的致病阶段。
- 28.下列哪个不是牛带绦虫病的实验室诊断方法?
A.透明胶纸法
B.孕节检查法
C.棉签拭子法
D.皮下结节活检
- 29.在卫生微生物检验中,禽蛋中检测到下列哪个微生物即认为不符合食品卫生要求?
A.沙门菌
B.大肠杆菌
C.痢疾杆菌
D.金黄色葡萄球菌
- 30.登革热是由下列哪个节肢动物传播的?
A.虱
B.蚊
C.蝉
D.恙螨

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 11 小题,每空 1 分,共 14 分)

- 31.细菌细胞壁的主要组分是_____。
- 32.临床上常以杀死_____作为判断灭菌是否彻底的指标。
- 33.辅助诊断伤寒病的血清学试验是_____。
- 34.军团菌为革兰_____性细长小杆菌。
- 35.培养结核分枝杆菌常用的培养基是_____。
- 36.支原体是唯一一类没有_____的原核细胞型微生物。
- 37.引起婴幼儿急性胃肠炎的主要病原体是_____。
- 38.HAV 的主要传播途径是_____。
- 39.所有生物安全三级微生物必须在_____中操作。
- 40.医院感染按其来源可分_____和_____两大类。
- 41.能引起皮下结节的寄生虫有_____、_____、_____等。

三、名词解释(本大题共 8 小题,每小题 3 分,共 24 分)

- 42.质粒
- 43.培养基
- 44.结核菌素试验
- 45.原体
- 46.顿挫感染
- 47.保虫宿主
- 48.昆虫的变态
- 49.质量控制

四、简答题(本大题共 4 小题,每小题 8 分,共 32 分)

- 50.简述革兰染色的主要步骤和结果。
- 51.乙型溶血性链球菌有哪些致病物质?所致疾病有哪些?
- 52.甲型流感病毒为何容易引起大流行?
- 53.简述马来微丝蚴和班氏微丝蚴的鉴别要点。