

生命科学学院关于试卷评卷和复查工作管理条例

课程考核试卷评卷是教学管理中的一个重要环节，是对学生所学知识掌握程度的全面考核，同时也是对教师本人教学整体效果的一种评价。学校每个学期都要对上学期的课程试卷档案进行抽查，对评卷过程中存在重大过错的教师将进行通报批评，并将影响教师评职或评优。试卷复查工作是做好评卷工作的一种保证，在评卷工作结束后，评卷教师应及时将试卷及成绩表送交复查老师进行复查。为做好评卷工作，保证考试公平公正，维护学生权益，特对评卷及复查工作做出如下要求：

一、试卷评卷工作

1、评卷要严格按照试卷评分细则进行评分，做到给分有理，扣分有据，不能随意修改评分标准。

2、对于课时相同、内容要求相同的同一课程，都应该进行集体评卷。各系（部）务必在评卷前将评卷的时间、地点和评卷人员名单上报学院教务办。

3、评卷时必须对所有题目进行批改，并有相应的批改记号。评卷时只给正分，不能给负分。

4、客观题（选择、判断、填空）对的打√，错的打×，不能留白，无须标出得分点。主观题（分析、论述、问答等）每个小题都要标出得分点及分数，之后合计得到总分。不能笼统的只在大题得分框内写上总分。

得分

二、选择题(本题共10小题,每小题1分,共10分)

错误

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	A	A	B	C	D	E	F	G	B

得分

一、判断题(对的划“√”,错的划“×”。本题共10小题,每小题1分,共10分)

错误

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
√	×	×	√	√	×	×	×	√	×

得分

二、填空题(共20空,每小空0.5分,共10分)

火焰

- 腹足神经系统的与其它软体动物最大的区别是呈 梯 形。
- 我国国家I级重点保护野生动物鹦鹉螺属于软体动物门的 头足 纲。
- 蚯蚓在性成熟时第14~16节的上皮变为腺体细胞,比其它部分肥厚,无节间沟,色暗呈环状,称为 环带(生殖带)。
- 线虫的排泄系统仍然属于原肾型,是一种特殊的原肾管,主要分为 腺型 和 管型 两类。
- 涡虫头部具有感光功能的结构是 眼虫,具有触觉和嗅觉功能的结构是 耳突。
- 多孔动物是最原始、最低等的多细胞动物,在演化上是一个侧枝,因此又称为 海绵动物门。
- 卵裂生成的分裂球形成中空的球状胚,称为 桑椹胚,中间的空腔称为 囊胚腔,表面的细胞层称为 囊胚层。

错误

得分

一、判断题(对的划“√”,错的划“×”。本题共10小题,每小题1分,共10分)

正确

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
√	×	√	×	√	×	×	×	×	√

- 百合科与石蒜科的主要区别在于后者子房下位。
- 菊科筒状花亚科的头状花序全部为管状花。

2、根据微生物的生理特征、营养要求、培养基性质及发酵生产方式，可以将发酵分若干类型，按培养基的物理性状可以分为 液体培养基 和 固体培养基 两大类。

3、目前，对于未培养微生物的研究方法主要有 宏基因组学 和 模拟自然培养法 两种。

4、工业发酵中，培养基往往是根据生产流程和作用来分类的，一般分为 种子扩培、菌体保存 和 发酵产酶 等三种类型。

正确

5、在微生物发酵过程中，底物主要用于 提供营养物质、促进细胞生长、细胞代谢合成 三个方面。

6、分批发酵过程中，微生物生长通常要经历 接种、第一发酵阶段、第二发酵阶段 和 产酶 等四个时期。

得分 48

二、问答题 (本题共 4 小题, 共 60 分)

1. 简述 3 类大分子在生命过程中各有哪些重要功能?
 解 ① 蛋白质: 具有 催化、调节、免疫、运输、运动 等功能, 是生命活动的主要承担者。正确的描述是: 蛋白质是生物大分子, 具有多样性, 是生命活动的主要承担者。

错误

(1) 蛋白质能与多糖形成生命活动中不可缺少的复合大分子, 如糖蛋白、糖脂, 在细胞表面, 用以识别物质, 控制物质进出。

(2) 蛋白质是生物大分子, 具有多样性, 是生命活动的主要承担者。蛋白质是生物大分子, 具有多样性, 是生命活动的主要承担者。

② 核酸: DNA 在生命过程中主要起着遗传信息载体的作用。DNA 分子的碱基序列中的遗传信息, 通过 DNA 分子复制, 传递给后代。RNA 则负责在蛋白质合成中起模板作用, 负责将 DNA 中的遗传信息传递给核糖体, 指导蛋白质的合成。

(1) mRNA 作为蛋白质合成中的模板, 负责将 DNA 中的遗传信息传递给核糖体, 指导蛋白质的合成。

(2) rRNA 与蛋白质结合形成核糖体, 是蛋白质合成的场所。

③ 多糖: 多糖是生物体的重要组成成分, 具有多种功能。如糖原、淀粉等是生物体的储能物质; 纤维素是植物细胞壁的主要成分; 糖蛋白、糖脂等参与细胞识别和信号传递。

(1) 纤维素是植物细胞壁的主要成分, 具有支撑和保护作用。

(2) 糖蛋白和糖脂参与细胞识别和信号传递。

6₂ (7分)、发酵工业对菌种有何要求?

对菌种的要求:

- ①. 菌种的产量高, 发酵周期短.
- ②. 菌种要有稳定的生理状态.
- ③. 菌种要保证无毒无害.
- ④. 菌种对设备具有适应能力.
- ⑤. 菌种不易突变.
- ⑥. 价格合理低廉易获取.

正确

5、若发现评卷出现错误需要修改, 应将原错误分数打叉, 在其旁边写上正确分数, 同时签上改分人的全名。

6、评卷时务必认真仔细, 尽量做到卷面上不要有太多的涂改。

7、评卷结束后, 将卷子按成绩单上学生的名字顺序进行排序, 排在最前面的卷子的所有签名之处都必须签全名。

8、学生的期末总评分数, 平时成绩占总评的 20%, 期末成绩占总评的 80%。如需对该分配比例做调整, 要求在开学初提交申请报告, 获批准后方可执行。

9、如果总评不及格率过高 (超总数的 30%), 则及时上报系主任, 由系主任审核上报学院领导同意后, 才能将成绩录入系统。

10、对于期末的考核课程，任课教师要于评卷结束后三天内将成绩录入系统，并打印成绩表，课程成绩单要求一式三份。成绩表中的各项信息都要填写，并将不及格的成绩用红笔圈起来。

11、对评卷工作进行认真的反思总结，完成考试质量分析表，及时上交学院教务办。

二、试卷复查工作

1、所有期末考核课程的试卷都要进行试卷复查工作。

2、下学期开学初第二周前，各系集中安排系里的老师相互进行试卷复查。

3、完成复查教师填写的“海南师范大学试卷复查记录表”，并按照学院试卷档案制作要求负责完成试卷档案。

4、在试卷复查过程中，若发现评卷教师的评卷错误，应及时和评卷教师或系主任进行沟通，确认错误后将原错误分数打叉，并在其旁边写上正确分数，同时签上复查人的全名，之后务必对其影响到的成绩进行相应的修改。

5、复查结束后将发现的错误评判、修改的成绩及其它评卷中出现的问题反馈回评卷教师；将试卷和成绩表交还任课教师，同进将“海南师范大学课程考核复查情登记表”装入试卷档案。

6、收到复查教师的复查反馈后，任课教师应及时将需修改的学生成绩以表格的形式上报学院教务办。

生命科学学院

2018 年 05 月 10 日