

## <<英语>>

### 图书基本信息

书名 : <<英语>>

13位ISBN编号 : 9787223020022

10位ISBN编号 : 7223020024

出版时间 : 2006-7

出版时间 : 西藏人民

作者 : 本社

字数 : 160000

版权说明 : 本站所提供之下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问 : <http://www.tushu007.com>

## <<英语>>

### 内容概要

高考真题由众多命题专家精心命制而成，无疑是题海精华之所在，高中师生也因此对其推崇有加。  
鉴于此，我们将2011年全部高考真题整理、汇编成书，为高三复习的师生提供最翔实的第一手资料。

本书含语文、数学(文科)、数学(理科)、英语(听力录音另配)、文科综合、理科综合、政治、历史、地理、物理、化学、生物等工2科册。

## <<英语>>

### 书籍目录

- 1 2012年高等学校招生全国统一教育(课程标准卷)
- 2 2012年普通高等学校招生全国统一考试(全国卷)
- 3 2012年普通高等学校招生全国统一考试(北京卷)
- 4 2012年普通高等学校招生全国统一考试(广东卷)
- 5 2012年普通高等学校招生全国统一考试(山东卷)
- 6 2012年普通高等学校招生全国统一考试(浙江卷)
- 7 2012年普通高等学校招生全国统一考试(福建卷)
- 8 2012年普通高等学校招生全国统一考试(安徽卷)
- 9 2012年普通高等学校招生全国统一考试(天津卷)
- 10 2012年普通高等学校招生全国统一考试(重庆卷)
- 11 2012年普通高等学校招生全国统一考试(四川卷)
- 12 2012年普通高等学校招生全国统一考试(江苏卷)
- 13 2012年普通高等学校招生全国统一考试(海南卷)
- 14 2012年普通高等学校招生全国统一考试(上海卷)

参考答案与解题提示

## &lt;&lt;英语&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：第 卷（选择题共36分）一、单项选择题（本题包括6小题，每小题4分，共24分。

。每小题只有一个选项符合题意）1.有关生物膜结构与功能的叙述，正确的是（ ）A.膜载体蛋白的合成不需要ATP B.葡萄糖跨膜运输不需要载体蛋白 C.线粒体外膜与内膜的主要功能不同 D.变形虫和草履虫的细胞膜基本组成成分不同 2.培育草莓脱毒苗所采用的主要技术是（ ）A.组织培养 B.细胞杂交 C.显微注射 D.核移植 3.分析下表，可推测（ ）注：“+”显色，“++”显色更深；“—”不显色 A.甲溶液含有淀粉 B.乙溶液含有还原糖 C.混合溶液不含淀粉 D.混合溶液含有淀粉酶 4.有关土壤动物研究的叙述，正确的是（ ）A.土壤动物群落不存在分层现象 B.土壤动物种间关系主要是互利共生 C.土壤盐碱度不同，土壤动物群落结构有差异 D.随机选取表层土取样，可以调查土壤小动物类群丰富度 5.有关人体免疫的叙述，正确的足（ ）A.机体主要依赖免疫调节维持内环境稳态 B.病原微生物侵袭，可引起机体产生特异性免疫 C.特异性免疫过程中，只有T细胞产生记忆细胞 D.如果神经中枢受损，机体的特异性免疫功能完全丧失 6.科学家用人工合成的染色体片段，成功替代了酵母菌的第6号和第9号染色体的部分片段，得到的重组酵母菌能存活，未见明显异常。

关于该重组酵母菌的叙述，错误的是（ ）A.还可能发生变异 B.表现型仍受环境的影响 C.增加了酵母菌的遗传多样性 D.改变了酵母菌的进化方向 二、多项选择题（本题包括2小题。

每小题6分，共12分。

在每小题给出的四个选项中，有两个选项符合题目要求。

全部选对的得6分，只选1个且正确的得3分，有选错或不答的得0分）24.A、杨对4种实验材料的研究及观察记录见下表，正确的是（ ）25.人类红绿色盲的基因位于X染色体上，秃顶的基因位于常染色体上，结合下表信息可预测，图中 3和 4所生子女是（ ）A.非秃顶色盲儿子的概率为1/4 B.非秃顶色盲女儿的概率为1/8 C.秃顶色盲儿子的概率为1/8 D.秃顶色盲女儿的概率为0 第 卷（非选择题共64分）三、非选择题（本题包括4小题，每小题16分，共64分）26.（16分）荔枝叶片发育过程中，净光合速率及相关指标的变化见下表。

注：“—”表示未测数据（1）B的净光合速率较低，推测原因可能是：叶绿素含量低，导致光能吸收不足；\_\_\_\_，导致\_\_\_\_。

（2）将A，D分别置于光温恒定的密闭容器中，一段时间后，A的叶肉细胞中，将开始积累\_\_\_\_；D的叶肉细胞中，ATP含量将\_\_\_\_。

（3）与A相比，D合成生长素的能力\_\_\_\_；与C相比，D的叶肉细胞的叶绿体中，数量明显增多的结构是\_\_\_\_。

（4）叶片发育过程中，叶面积逐渐增大，是\_\_\_\_的结果；D的叶肉细胞与表皮细胞的形态、结构和功能差异显著，其根本原因是\_\_\_\_。

27.（16分）罗非鱼是杂食性鱼类，在珠江三角洲地区大量养殖，能适应咸、淡水环境。

（1）当罗非鱼南淡水进入咸水，机体会大量脱水，细胞外液渗透压\_\_\_\_，渗透压感受器产生兴奋，并将兴奋传给\_\_\_\_，促使其释放\_\_\_\_，该物质促进肾小管和集合管重吸收水，使尿量减少以适应咸水环境。

（2）某实验基地水库中放养了一批罗非鱼。

监测数据显示，a-e段这种罗非鱼的种群数量发生了明显波动，调查发现有人在该水库中放生了大型肉食性鱼（FNE）；一段时间后，罗非鱼种群数量达到了相对稳定状态（如图）。

图中显示，罗非鱼种群在a-6段呈\_\_\_\_型增长。

据图推测，FNE最可能是在\_\_\_\_对应的时间点进入水库；在捕食压力下，罗非鱼种群的环境容纳量接近\_\_\_\_。

（3）富营养化导致藻类大量繁殖，该水库出现水华现象，浮游动物和鱼类均受到影响。

请用文字和箭头描述藻毒素从产毒藻逐级积累到FNE体内的途径。

28.（16分）子叶黄色（Y，野生型）和绿色（y，突变型）是孟德尔研究的豌豆相对性状之一。野生型豌豆成熟后，子叶由绿色变为黄色。

<<英语>>

(1) 在黑暗条件下，野生型和突变型豌豆的叶片总叶绿素含量的变化如图甲。

其中，反映突变型豌豆叶片总叶绿素含量变化的曲线是\_\_\_\_\_。

(2) Y基因和y基因的翻译产物分别是SGRY蛋白和SGRy蛋白，其部分氨基酸序列如图乙。

据图乙推测，Y基因突变为y基因的原冈是发生了碱基对的\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。

进一步研究发现，SGRY蛋白和SGRy蛋白都能进入叶绿体。

可推测，位点\_\_\_\_\_的突变导致了该蛋白的功能异常，从而使该蛋白调控叶绿素降解的能力减弱，最终使突变型豌豆子叶和叶片维持“常绿”。

(3) 水稻Y基因发生突变，也出现了类似的“常绿”突变植株y2，其叶片衰老后仍为绿色。

为验证水稻Y基因的功能，设计了以下实验，请完善。

<<英语>>

编辑推荐

## <<英语>>

### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>