

第四部分

第 81-100 题：请选出正确答案。

81-84.

你注意到了吗？向日葵的花盘总是跟着太阳转，好像对阳光有特别的感情似的。过去人们一直认为这是植物生长素在起作用，因为生长素分布在花盘和茎部的背阳部分，促进那里的细胞分裂增长，而向阳面的生长相应地慢了，于是植物就弯曲起来，葵花的花盘就这样朝着太阳打转了。

然而，近年来植物生理学家发现，在葵花的花盘基部，向阳和背阳处的生长素分布基本相等。显而易见，葵花向阳就不是植物生长素的作用了。

那么，是什么原因使葵花向阳呢？有人做了实验，在温室里，用冷光（就是日光灯）代替太阳光模拟阳光方向对葵花花盘进行照射。尽管早晨从东方照来，傍晚从西方照来，葵花始终没转动。然而，用火盆代替太阳，并把火光遮挡起来，花盘却会一反常态，不分白天黑夜，也不管东西南北，一个劲儿朝着火盆转动。



由此可见，向日葵花盘的转动并不是由于光线的直接影响，而是由于阳光把向日葵花盘中的管状小花晒热了，基部的纤维会发生收缩，这一收缩就使花盘能主动转换方向来接受阳光。

所以，向日葵还可以称做“向热葵”。

81. 植物学家的发现，说明葵花向阳：

- | | |
|------------------|-------------------|
| A 受时间的影响 | B 与生长素无关 |
| C 能促进细胞分裂 | D 可以放慢生长速度 |

82. 实验表明，向日葵花盘转动主要与什么有关？

- | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A 热量 | B 阳光 | C 形状 | D 天气 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|

83. 关于向日葵，下列哪项正确？

- | | |
|-------------------|----------------------|
| A 是一种耐寒植物 | B 花盘中有管状小花 |
| C 生长素分布不均匀 | D 花盘转动不受阳光的影响 |

84. 最适合做上文标题的是：

- | | |
|-----------------|------------------|
| A 日光灯的秘密 | B 神奇的生长素 |
| C 生命在于运动 | D 向日葵？向热葵 |

85-88.

有一天，上天创造了三个人。他问第一个人：“到了人世间你准备怎样度过自己的一生？”第一个人想了想，回答说：“我要充分利用生命去创造。”

上天又问第二个人：“到了人世间，你准备怎样度过你的一生？”第二个人想了想，回答说：“我要充分利用生命去享受。”

上天又问第三个人：“到了人世间，你准备怎样度过你的一生？”第三个人想了想，回答说：“我既要创造人生又要享受人生。”

上天给第一个人打了 50 分，给第二个人打了 50 分，给第三个人打了 100 分，他认为第三个人才是最完美的人，他甚至决定多生产一些“第三个”这样的人。

第一个人来到人世间后，表现出了不平常的奉献感和拯救感。他为许许多多的人做出了许许多多的贡献。对自己帮助过的人，他从无所求。他为真理而奋斗，



屡遭误解也毫无怨言。慢慢地，他成了德高望重的人，他的善行被人广为传颂，他的名字被人们默默敬仰。他离开人间时，所有人都依依不舍，人们从四面八方赶来为他送行。直至若干年后，他还一直被人们深深怀念着。

第二个人来到人世间后，表现出了不平常的占有欲和破坏欲。为了达到目的，他不择手段，甚至无恶不作。慢慢地，他拥有了无数的财富，生活奢华，妻妾成群，一掷千金。后来，他因作恶太多而得到了应有的惩罚。正义之剑把他驱逐出人间的时候，他得到的是鄙视和唾骂。若干年后，他还一直被人们深深痛恨着。

第三个人来到人世间，没有任何不平常的表现。他建立了自己的家庭，过着忙碌而充实的生活。他离开人间若干年后，没有人记得他。

人类为第一个人打了 100 分，为第二个人打了 0 分，为第三个人打了 50 分。这个分数，才是他们的最终得分。

85. 根据上文，具有牺牲精神的是：

A 第一个人

B 第二个人

C 第三个人

D 第一个人和第三个人

86. 关于这三个人，可以知道什么？

A 得到了相似的评价

B 说的和做的不一样

C 他们拥有不同的人生

D 他们的生活都很不幸

87. 文中画线词语“无恶不作”的意思是：

A 非常努力

B 忍受了很多痛苦

C 做了非常多的坏事

D 取得了很大的成就

88. 根据上文，下列哪个词最适合形容“第三个人”？

A 平凡

B 高尚

C 奢侈

D 聪明

“足迹”这个词最近很热门。在环保领域，“足迹”指某种东西对地球环境的影响。比如“碳足迹”，就是指某人或者某工厂的二氧化碳净排放量。作为最主要的温室气体，二氧化碳是全球气候变化的罪魁祸首。

从某种意义上讲，农业是人类在地球上留下的最大的“足迹”。农业就是人类对大自然的“改良”。农业这只大脚所到之处，森林变成了农田，湿地变成了牧场，野花、野草被斩尽杀绝，野生动物被迫远走他乡。可是，没有农业，人类就不可能有现在的繁荣。

虽然农产品本质上都属“人造”物种，但经过多年种植，这些农作物已经和大自然达成了一种新的平衡。20 世纪开始的科学进步打破了这一平衡。化肥、杀虫剂和除草剂等新技术的出现，在短时间内对大自然进行了新一轮新“改良”，其后果已经凸显。

进入 21 世纪，又掀起了一场新的农业技术革命，首当其冲的就是大名鼎鼎的转基因，其次是能源作物的大面积种植。所谓“能源作物”指的是能用来代替石油和煤炭等化石能源，为人类提供新能源的农作物。这些农业革新都需要进行严格的环境影响试验，才可能被允许大面积实施。由于全球气候变化，以及化石能源的枯竭，能源作物的大规模种植已经不可避免。同时，利用农作物生产有机化学材料（以前这些材料大都来自石油，比如塑料）也是未来农业所面临的不可避免的挑战。这些农业革新几乎不可能离开转基因技术的支持。但是由于绿色和平等非政府环保组织的不懈努力，国内公众对转基因普遍持怀疑态度。转基因作物对环境和人类的影响还有待进一步研究。



89. 根据上文，农业的发展，造成了：

- | | |
|------------------|---------------------|
| A 湿地的扩大 | B 森林的减少 |
| C 化石能源的枯竭 | D 二氧化碳排放量的增加 |

90. 未来，生产塑料的原材料是：

- | | |
|----------------|-----------------|
| A 农作物 | B 野生动植物 |
| C 新化石能源 | D 有机化学材料 |

91. 关于转基因作物，下列哪项正确？

- | | |
|-------------------|-------------------|
| A 已被大面积种植 | B 已成为新能源作物 |
| C 受到很多人的质疑 | D 环保组织十分推崇 |

92. 下列哪项最适合做上文的标题？

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| A 科技改变生活 | B 农业的“足迹” |
| C 即将到来的新能源时代 | D 21 世纪，新农业的世纪 |

中国最早的点心已不可考，但至迟在 2500 年前的《楚辞》里已有记载。《楚辞·招魂》中记录了从主食到菜肴，以及精美点心、酒水饮料等 20 多个品种的楚地名食。从一些诗歌或历代生活纪录中得知，今日的点心，大部分是由古时的小吃渐渐演变，不断改进而来的，不过当时所用的名称并不是现代人所熟悉的一套。点心的蓬勃发展时期则是从上世纪 20 年代初才真正开始的。当时满清后人不用工作，终日在饮食场所打发时光，致使酒楼、茶馆数目激增。各大茶馆、酒楼纷纷争奇斗巧，推出不同花样的点心吸引顾客，使得当时的饮食极其繁复精致。

点心虽然不是广东人发明的，却是由广东人发扬光大并传往世界各地的。从清代同治年间开始，广东商人便喜欢聚到茶楼，一边谈生意，一边品尝“一盅两件”（一碗茶和两样点心），这被称为“饮茶”。广州的“二厘馆”（即每位二厘钱）茶楼清末就已存在，这种茶馆一般用粗制绿釉壶泡茶，还供应松糕等价廉物美的“茶点”。广东人对点心有着特殊的感情，就算是到大酒楼吃盛宴，最后都会用几种点心作为漂亮的“闭幕曲”。



四川人也讲究饮茶，多以吃清茶为主，茶食不多，喜欢在茶馆东拉西扯地“摆龙门阵”。在人来人往的茶馆中一边品饮盖碗茶，一边随心所欲地闲聊，同时吃着茶点、看着曲艺表演，享受那份悠然、闲散和漫不经心，实在是人生乐事。

江南人也有上茶楼吃点心、和朋友小聚的风俗。汪曾祺在《故人往事》中说：“摆酒请客，过于隆重。吃早茶则较为简便，所费不多，朋友小聚，洽谈生意，大都是上茶馆；间或也有为了房地纠纷到茶馆来‘说事’的，有人居中调解，有人明辨是非，被称为‘吃讲茶’。”如此看来，江南的这一习俗与广东人的“饮茶”实在非常接近。

93. 四川人去茶馆主要做什么？

- A** 品尝点心 **B** 打发时光 **C** 调解纠纷 **D** 洽谈生意

94. 根据上文，下列说法正确的是：

- A** 点心至少已有 2500 年历史 **B** 江南的饮茶风俗来源于广东
C 四川茶馆供应的点心很精致 **D** “二厘馆”得名于供应两样点心

95. 喜欢在宴席最后安排些点心的是：

- A** 满清人 **B** 广东人 **C** 四川人 **D** 江南人

96. 最适合做上文标题的是：

- A** 茶馆里的众生象 **B** 小小点心大用途
C 点心点缀的多彩人生 **D** 花样繁多的点心习俗

97-100.

现在很多人为了享受丰厚的积分回馈，办理了许多信用卡、商户积分卡等。现以航空积分为例，谈谈航空联名卡的功能以及最常见的积分误区，以便让大家对航空联名卡积分有所了解。

关于航空联名卡的功能，它除具有一般国际信用卡的功能外，同时还可以通过刷卡消费，累积航空里程积分。联名卡持卡人可通过乘坐相关的航空公司航班，获得里程积分，同时还可以通过使用信用卡消费，将消费积分按一定的兑换比例换算为里程积分，加快里程积分的积累速度和数量。累积的里程达到一定的里程数，持卡人就可获得高昂的航空保险、兑换免费机票、免费升级舱位、免费机场停车、分期付款参加旅游行程、免费使用机场贵宾室等。

一般通过里程兑换免费机票是比较多的，然而一般持卡人对于航空里程兑换机票一直存在着认识上的误区。最常见的误区就是：把航空里程和实际里程混淆。实际上，里程积分和实际里程换算之间有着很大的区别，需要通过换算公式进行换算后才能使用，不同航空公司与不同合作银行之间的换算标准都不同。



实际里程和航空里程的折算比例，主要考虑到票价折扣问题，即折扣越少，航空公司能拿出来的奖励幅度越大，反之则越小。机票的折扣高低与累积里程的数量成反比，接近全价的机票，累积的里程则多；价格折扣越多，累积的里程则越少，这也是航空公司一般对 6 折以下的票价不予累积里程的原因。

以国航的知音卡积分为例，从北京到上海两地距离约为 1088 公里，只有按全价标准购买北京到上海的机票，才能获得 1088 以上标准的航空里程。如果飞机票价是 6 折到全价（不含），所能积累的积分只能按照 1088 航空里程的 50% 获取，即是 544 航空里程了，而如果是 6 折（不含）以下票价则不再计算航空里程。

97. 与信用卡相比，航空联名卡有什么特点？

- | | |
|---------------------|----------------------|
| A 能异地刷卡 | B 能刷卡消费 |
| C 可买到最低折扣的机票 | D 可通过消费累积航空里程 |

98. 通过航空里程兑换机票，最常见的误区是：

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| A 积分与实际里程无关 | B 各航空公司的标准相同 |
| C 混淆了航空里程与实际里程 | D 航空公司与银行换算标准相同 |

99. 使用知音卡，不能累积航空里程的是：

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| A 全价 1000 元，售价 1000 元 | B 全价 1000 元，售价 800 元 |
| C 全价 1000 元，售价 600 元 | D 全价 1000 元，售价 500 元 |

100. 上文主要介绍了：

- | | |
|----------------------|------------------------|
| A 信用卡的其他用途 | B 如何买到折扣高的机票 |
| C 怎样申请办理航空联名卡 | D 航空联名卡的功能及积分误区 |

第四部分

81. B 82. A 83. B 84. D 85. A
86. C 87. C 88. A 89. B 90. A
91. C 92. B 93. B 94. A 95. B
96. D 97. D 98. C 99. D 100. D