

2019年5月朗阁新托福阅读考题预测

第一套:

Passage 1:

某位科学家认为一种最早在骨头上发现的裂痕是远古人类做了记号的日历,它记录了当时的月相盈亏,他由此认为这些刻痕可以帮助古代人发现更多更大的规律、进行抽象思考,并且带来了算术能力的进步,此外这一 calendar 的出现和 hand-writing 的出现也有关系。其他科学家认为这个科学家的理论毫无学术依据,纯属臆测,不足为信,举出反例,比如这些点可能是用来磨武器的时候刻的或者仅仅是划痕而已。

Passage 2:

讲生态系统中的氮及其对于植物的重要性。植物农作物的生长需要氮元素,而自然界中获得氮的方式主要有两种:通过打雷(thunder storm)和被土壤里的微生物 m 分解而成。在人们种了庄稼(harvest crop)之后,土壤里的氮会逐渐流失,但是氮有新的添加方式,比如种植豆类植物(legume)、施氮肥。对氮的应用也看得出英国工业革命的发展,与非洲人民只能通过不停地换耕地(rotation)来获得植物生长的氮进行了对比。

Passage 3:

先说了什么情况下鸟会聚集在一起,举了一种黄色小鸟的例子,在 colony 边缘的窝要比中心的窝更易损(vulnerable),所以 colony 中心的鸟窝分布密度很大。鸟类住在 colony 当中有好处也有坏处,好处是比如可以躲避 predator、一起孵蛋(hatch eggs)、share 食物信息等。其中对付 predator 的手段有三种:一是集群攻击,二是用废弃的窝(abandoned nest)和新窝混合在一起迷惑敌人,三是把窝建在 W 鸟窝的周围, predator 就不会靠近。这些方法中,第一和第三种方法使鸟群受到的伤害最少。关于一起孵蛋,即便有被天敌吃掉的蛋,但总会有漏网之鱼(outnumber)活下来。最后说到食物来源(food supply), colony 一般在食物来源的周围分布,还说到一个食物丰富的地方,但是给鸟类留下的落脚点很少,所以就会使鸟群集中。群居的坏处是容易感染寄生虫(parasite)带来疾病的传播,这一劣势的影响极其严重,可能从而导致群体灭绝。文章最后表明作者态度,他认为利大于弊(advantages outweigh the disadvantages)。

第二套:

Passage 1:

seaweeds 分布,除了叶绿素还有一种物质可以帮助其转化阳光,这种物质有不同的颜色。深海底,只有红色波段能到达,深海的海草是红色的,中间深度的海草是褐色的,浅海地区的海草是绿色的。(这里问绿色海草分布在哪?答:水面

下很近的地方)后面说有的现象并不符合这个理论,说明这个理论不是完全正确。太冷的地方海草不容易生存,在热带和亚热带就生存的很好,但在 xx 这个太热的地方也会死(此处有题:问为什么提“在 xx 这个太热的地方也会死”?)答:为了说明不是在热带就会生存的很好,在太热的地方也有例外,也会死)

Passage 2:

第一段先讲背景,主要是英国殖民美国,直到 18 世纪独立战争美国才独立等背景知识。第二段讲美国殖民地的很多政策都是为了帮助其 mother county 英国实现 self-sufficient 和经济发展。(此处有题,问殖民地为母国提供什么)英国一开始颁布了很多法案,对其殖民地美国作出了很多限制,其中包括:美国购买英国货物的时候必须用英国的船,雇佣英国的船员等。(此处有题,问英国颁布的这个法案没有要求什么,答案选:没有要求销售给英国货物的时候用美国的船,原文说的是从英国买货到时候必须用英国船,但没有对往英国卖货的条件作出限制。)后来,美国逐渐发展起来,尤其是当欧洲市场对美国的货物有大量需求的时候,英国甚至降低了对美国交易的 barrier。美国发展起来以后,很多国家都想来分一杯羹,包括爱尔兰、非洲等地有很多移民进入美国。美国人民开始在保证生活的基础上,生产更多的产品,但目的不是为了满足市场需求,目的是:赚更多钱享受生活,赚钱购买自己不生产的东西家用等(此处有 except 题,答案选:多生产的物品将为可能发生的意外作准备)。有机构还制定了划分谷物的标准,分为三等。由此,谷物逐渐变成了一种 abstract good,还出现了 future (期货),人们可以在谷物还没生产出来之前就进行交易。

Passage 3:

北极熊是经过很长时间才进化出现在这个在 ice place 极端天气下也能生存的能力。北极熊的生存一方面受限于它们需要很大的 ice land,一方面又需要很多很多的 seal。文中用了 black brown bear 和一种略 smaller 的 bear 来说明所有的 bear 都需要大量的 meat 摄入来维持能量(这里有考题)。北极熊只能捕大只动物的原因有几个:植物不能提供足够的 energy,寻找植物的时候会消耗更多的能量;文中还将一种海豹和一种更大的海豹进行比较,一只更大的海豹顶的上三四只一般的海豹,(这里考题是此处 infer 了更大的海豹什么)。最后总结北极熊要维持当前的数量需要:足够大的生存 Iceland 和足够多的海豹。