Q1

正确答案：D

解析：原文中说，孢子很轻，可以被微风携带着从更古老的陆地飘过几千英里并随机地降落在荒芜的山腰上。其中的at random意为“任意地，随机地”。四个选项中，A意为“最后”，B意为“在很长一段时间内”，C意为“成功地”，D意为“没有一个固定的模式”，只有D最符合条件，故为答案。

Q2

正确答案：A

解析：题干中的benefit from their symbiotic relationship帮助准确定位。第2段提到，地衣海藻和真菌的共生体。海藻通过光合作用获取太阳的能量，并将它储存在有机分子中。真菌从岩石中吸收水分和矿物盐，并将这些作为代谢废物为海藻施肥。可见，海藻储备了能量，可能能满足真菌这方面的需求。因此，A正确。B中的the Sun's radiation在该段找不到依据。C中的greater space和D中的less waste在该段没有提及。

Q3

正确答案：C

解析：高亮句指出，岛屿上最早的生物群落以共生的方式存在是非常重要的，共生是一种依靠两种或两种以上的生物紧密合作而生存的现象，也是岛屿上生物群落非常重要的一项原则。该句传达了两方面的重要信息：岛屿上最早的生物是以共生的方式存在的；这种共生的方式很重要。四个选项中，只有C符合原文。A中的Some of在该句中找不到依据。B中的pairs or small groups是无中生有。D中的It is significant to note偷换了概念，原文说的是生物的共生很重要，而不是to note很重要。

Q4

正确答案：B

解析：原文中说，地衣有利于加速坚硬岩石表面的分解，并产生了一层柔软的土壤，这些土壤被提供了大量的来自地下深处的熔岩中含有的矿物质。其中的abundantly意为“大量地，丰富地”。四个选项中，A意为“偶尔地”，B意为“大量地”，C意为“有用地”，D意为“幸运地”，只有B最符合条件，故为答案。

Q5

正确答案：A

解析：原文中说，蕨类植物和苔藓通过产生孢子来繁殖。其中的propagate意为“繁殖，繁衍”。四个选项中，A意为“繁殖”，B意为“出现”，C意为“居住”，D意为“进化”，只有A最符合条件，故为答案。

Q6

正确答案：A

解析：题干中的lichens and ferns和the development of plant life on Hawaii帮助准确定位。第3段第1句指出，地衣有利于加速坚硬岩石表面的分解，并产生了一层柔软的土壤，使得蕨类植物和苔藓得以安家。因此，A为正确答案。B偷换概念，原文中说的是decomposition of the hard rock surfaces，而不是decomposition of ferns。C中的competed to grow和D中的in volcanic areas在该段未提及。

Q7

正确答案：D

解析：原文中说，在蕨类植物进化了好几百万年之后，种子植物开始在地球上进化。这是一次惊人的生物进化。可见This指代的就是种子植物的进化，因此，D正确。

Q8

正确答案：BC

解析：题干中的seeds have a greater chance of survival帮助准确定位。第4段提到了种子植物存活几率更大的一些因素：种子的表皮里浓缩了营养物质；此外，种子植物的一个分类——被子植物的种子性状和作用各异：保护种子或者帮助种子传播到新的地方。因此，BC为正确答案。A中的less water和D中的heavier than spores在该段找不到依据。

Q9

正确答案：D

解析：题干中的a nut, a peach, and a cherry帮助准确定位。原文提到，有些被子植物种子的外皮像坚果一样坚硬，有些被子植物种子的外皮则比较柔软。因此，作者举例主要是为了说明被子植物种子的各种表皮的性状，故D正确。其余三项均是对原文的曲解。

Q10

正确答案：B

解析：原文中说，被子植物的种子可以通过空气、流水传播并可以保存好几个月。其中的dormant意为“蛰伏的，休眠的”。四个选项中，A意为“隐藏的”，B意为“不活跃的”，C意为“地下的”，D意为“保存的”，只有B最符合条件，故为答案。

Q11

正确答案：B

解析：题干中的coconuts帮助准确定位。原文中说，椰子可以在海水的长期浸泡中生存下来，当它们停歇在温暖的海滩上，一旦条件合适，种子的外皮就开始变得更软。由于受到内部携带的营养物质的滋养，幼小的植物开始发芽并在阳光下成长。B是对原文中Remarkably resistant to the vicissitudes of ocean travel, they can survive prolonged immersion in saltwater的同义转述，故为答案。A中的long exposure to heat在该段未提及。C是对原文的过度理解。D与原文不符。

Q12

正确答案：C

解析：第3段提到，孢子植物没有外皮保护，故排除A。第4段提到，只有种子植物包含了所有的开花植物，故排除B。第3段提到，只有少量的飘落在绝佳位置的孢子可以开始新的生命，绝大部分的孢子会落在贫瘠的土地上，据此排除D。第2段段首提到，孢子很轻，可以被微风携带着传播到各地，第4段段末提到，被子植物可以通过空气、流水传播，可见，它们都能通过风传播。因此，C正确。

Q13

正确答案：填入第二个方框

解析：待插入句句首的so提示，该句是个小结句，句中的individual spore和many spores对内容定位很关键，该句应该是承上启下，说明孢子植物以数量取胜来繁殖。分析四个方框前后的句子，第一个方框后面的句子中才出现孢子（spores）的概念，且说明单个孢子植物不易繁殖的内容，因此，不可能插入该处。第二个方框后的句子提到了大量的孢子植物的话题，而第三个和第四个方框后面的句子依然在阐述这些大量的孢子植物传播的相关内容。因此，该句应插入在第二个方框处。

Q14

正确答案：BCF

解析：A中的produce energy与原文不符，第1段中只是说海藻会通过光合作用吸收太阳的能量。B对应第2段的内容。C对应第3段的内容。D偷换概念，将原文的ferns偷换成Seed-bearing plants；此外，evolved well在原文中找不到依据，故排除。E中的must move to new habitats太绝对，在原文中找不到依据，故排除。F对应第4~5段的内容。