Q1

正确答案：C

解析：本段的意思是，地球上生物分布是不均匀的。这里的 “be distributed” 是”分布”的意思，与第三项“分散”意思最为接近。其余选项意思分别是 “代表” “收集”和 “经营、管理”, 均不符合文本含义；从前后文理解单词词义：当我们看生物多样性distributed 在地球表面的方式时，我们发现……结合句意，这个单词是用来修饰生物多样性的，结合选项，也只有C选项的词义符合。

Q2

正确答案：A

解析：本句话要表达的是，热带地区总体上比更高纬度的同等地区包含的生物种类更丰富。这里的“overall”是“整体上”的意思，与第一项符合。从前后文理解词义，overall 后置修饰species，这种同一主语，但是不同地区的比较，理论上来说整体比较才有可能有指导意义，后面一句马上说到对于很多不同群体的动植物，这个规则貌似也成立。根据单词的构词法，也是可以得出答案的。

Q3

正确答案：B

解析：这个长句的难点在于理解句子结构，破折号的部分可以视作全句的插入语，所以这句话的核心意思简化就是，因为热带地区在面积上比高纬度地区更大（虽然这一点不明显），所以科学家认为地区生物多样性的差异是这个原因导致的。第二项转述正确。A项错在讨论的根本不是diversity的问题，而是surface areas；C选项和D选项句义跟原文完全不一样，快速判断，发现选项的biogeographers的 agree 和disagree的态度在原文并没有出现。插入语部分的意思是：尽管当我们一般用投影的方法测量土地曲面的时候，这个事实并不是特别明显，因为这也很容易导致高纬度地区的面积会被放大。

Q4

正确答案：B

解析：关于一些科学家提出的“面积不同说”，Klaus Rohde提出了相反的看法，认为面积越大，生物多样性越高。这里是为了说明生物多样性是由其他因素影响，可以视作是后文新论点探讨的引出。A项错误，并不是支持；C项说产生质疑（cast doubt），错误，关于热带生物多样性更高这一点并没有阐述异议；D项说强调地理生物学家和生物学家在测量生物多样性方法上不同，完全没提及。

Q5

正确答案：C

解析：其余三项分别对应第三段靠前部分破折号引导的句子“temperatures are relatively high and uniform”以及“there is an ample supply of water”，只有第三项没有提到。

Q6

正确答案：A

解析：本句话的意思是，地层的精确数量随着森林的年龄和实质变化。这里的“precise”是“精确的、准确的”之意，A项正确。其余选项意思分别是“预测的” 、“大致的”和“要求的”。从前后文来看词义，关于地表物质的Careful analysis 揭示了和一系列layers有关，与careful analysis 相对应的结果应该是精确的。

Q7

正确答案：B

解析：题目问的是什么creating the structural complexity of a forest，段中“Structure is…complicated.”这句可以帮助提示答案。在这句之后，为了说明森林结构的复杂程度，以亚马逊河流域的热带雨林举例，canopy中植被的层数能够体现森林结构。B项正确。A选项说树的高度，C选项说平原区域洪水爆发的频率，D选项说地下根系组织的年龄，都属于没有被提及。

Q8

正确答案：C

解析：第三段中间部分给出了“structure”的定义，说明“structure”指的是“arrangement of the biological mass”，而“composition”指的是“species of organisms forming the community”。于是相应排除其他选项，C项是唯一正确的答案。可能A选项有一定困扰，但是文中并没有说限于地上（above the ground surface），而且此选项里，“composition”的定义说的也不对；B选项和D选项与原文无关，比较容易排除。

Q9

正确答案：B

解析：为了解释论点“Structure …in the case of tropical forests, it can be extremely complicated”，为了说明森林结构的复杂程度，以亚马逊河流域的热带雨林第三段举例，canopy中植被的层数能够体现森林结构。显然是先提出论点，再举例论证；其中A选项的怀疑（dispute）和C选项的suggest以及D选项的emphasize都是不对的。

Q10

正确答案：D

解析：其余三个选项分别对应 “both the range and extremes of temperature”“influencing light intensity, humidity”，而只有第四项没有提及。

Q11

正确答案：A

解析：第四段中“The complexity of the microclimate is closely related to the complexity of structure …the more species of animal are able to make a living there.”意思就是由于植物的多样性增加，以之为食物的动物的多样性也相应增加，所以反推，第一项正确。第二项错误，正好相反。第三项“less complex”错误。第四项“similar”错误。

Q12

正确答案：D

解析：这句话的意思是，植物的多样性更低，于是动物的多样性也降低。这里的“consequently”描述了因果关系，四项当中，只有第四项是“所以”的意思。Q13

正确答案：A填入第一个方框。

解析：被插入文本描述了热带地区与高纬度地区的生物多样性差异的一个example，这个例子说的是Panama热带地区发现的繁殖鸟类种类数量是Alaska地区发现的三倍。这说明被插入句子的前面应该是有对应的论点提出，第一个方框前的句子说热带地区总体上比更高纬度的同等地区包含的生物种类更丰富，对于很多不同群体的动植物，这个规则貌似也成立。这正好提出了这一观点，所以恰好填入第一段的末尾，证明该论点的正确性。

Q14

正确答案：依次填入A C D

解析：A选项对应第二段，描述地理面积对生物多样性的影响，并说明此理论存疑,破折号引出的很长插入句内容，以及Klaus Rohde观点的提出，参考Q3和Q4；C选项对应第四段，说明动物多样性受益于植物多样性的增加，参考Q11；D选项对应第三段，说明生存条件的优势可能使生物多样性较高。