Q1

正确答案：C

解析：impose on“施加影响，强迫”，所以答案place on“施加”是正确答案。

Q2

正确答案：A

解析：以tapes of begging tree swallows 作为定位关键词，看最后两句，说到的是nestling songbirds 发出的巨大的cheeps 和 peeps 声可能会对听到的hawk和raccoon暴露位置，导致了这些无抵抗能力的nestling birds的死亡。然后in fact 列举了一个例子，录有begging tree swallows的磁带放在了有鸟蛋的人造巢里的时候做测试的时候，被附近的predators 拿走或者毁坏的几率29/37。结合选项，整个实验是为了说明A。段落里没有涉及有幼雏和eggs的比较，没有人工tapes声音和真实的鸟的乞食声的比较，也没有说明Nest predators是否只有一种或者多种方法定位鸟巢。所以剩下三个选项都不对。

Q3

正确答案：B

解析：artificial“人造的，人工的”，所以答案not real不真实的正确。原文说这个人做了一个什么样的nest，之前的句子说幼鸟在ground nest很容易受攻击，紧接着就说做了一个nest，肯定是假的，A“吸引人的”，C“短期的”D“设计得很好的”都不恰当。

Q4

正确答案：B

解析：关键词是tree nesting warblers，第一句说，乞食声所带来的代价的进一步证据来自一个研究，这个研究是关于巢在地面上的warbler speices 和那些巢在相对安全的树上的鸟类的乞食声的区别的。然后就说到warblers 发出的乞食声的频率比在树上居住的鸟类高，传播的不如在树上的鸟类远，可以更好的隐藏这些容易受到食肉动物攻击的在地面筑巢的雏鸟。综上所述，只能选择B 选项。

Q5

正确答案：C

解析：我们看到DH这个人名来定位，他把人造的巢和泥土制的鸟蛋放在地上， 旁边是tape recorder，播放的是tree-nestling的乞食声或者是ground nestling warblers的乞食声，后来证明tree-nesters的乞食声导致那些eggs被咬的程度相对ground-nesters的乞食声而言更大。所以结合上文说的warblers的声音频率更高，可以得出这种高频率是一种在地面筑巢面对猎食者的一种保护机制，C选项正确。但是并没有拿frequency和声音大小做比较，所以干扰项D是不对的。

Q6

正确答案：D

解析：词汇题。predict“预测，预期，预报”，所以expectation正确。pre“在……之前”，dict“说”，凑起来就是“预测”。原文提到hypothesis产生了一个什么，冒号后是解释，假设产生的东西肯定不是已经实现的，discovery和explanation都不正确，surprise更多地表现主观情绪，不选。

Q7

正确答案：B

解析：词汇题。pinpoint精确找到，瞄准，所以B的locate exactly正确。pin大头针，point点，用大头针点当然很精确。而且原句中与pinpoint并列的是detect识别，说more evidence难以detect和什么，所以pinpoint的意思应该与detect相近。

Q8

正确答案：B

解析：derive“获取，获得”，所以gain正确。原句说既然begging很危险，鸟能从begging中怎么样，后面马上给出回答，说是noisy bird向父母提出精确的饥饿信号，再者证明自己身体健康，值得投喂。选择B。

Q9

正确答案：C

解析：问的是什么证据能证明雏鸟乞食声是获得最大利益投喂的一种指标。回归第四段和第五段内容，我们可以看到现提出一个推理理论（参见上一题），乞食声是表明饥饿的需求和健康的证明，如果这个假设成立，那么雏鸟的乞食声强度应该是随着竞争同类而调节的。Robins的例子证明，越饿的叫的越大声，然后那些不怎么饿的也把叫声变大了，虽然没有饿的叫声大。雏鸟父母也因此因为叫声强度来投放食物，喂食那些健康的。但是实际上baby swallows的实验却证明，饥饿实验组的叫声还是比定时投喂实验组的叫声大，雏鸟父母还是喂食那些乞食更为活跃的。综上所述，只有C选项正确。

Q10

正确答案：A

解析：上题已经分析了第四段和第五段的内容，排除法答题。A选项正好对应第四、五段实验信息的结论。其实这两段显示投喂的唯一标准就是叫声大不大而已，跟B选项喂食多少只鸟没有关系，跟C选项之前是否投喂过没有关系，跟D选项是否从巢里离开过又回来依然没有关系。注意题干是do not feed哪些鸟，反过来问的。

Q11

正确答案：C

解析：比较乞食叫声能量消耗和乞食叫声获得的能量摄入是为了什么。看段落第四句，明确说明这样的能量消耗和获得的能量摄入比，微不足道。但是关键是对自己同鸟类的siblings 带来伤害。

Q12

正确答案：D

解析：上一题已经说明了鸟类乞食声过大所带来弊端的信息点。从第四句开始，说同一物种有很多共同基因，伤害siblings意味着伤害整个物种的基因，所以D正确。

Q13

正确答案：B

解析：插入句说明了两个方面，the important information to the parent和 attract the attention of others；主语是The cheeping。放在A处，前后文衔接不上，强调了转折部分：吸引注意。A处后展开例子跟attention 没多大关系。others和后面的listening hawk or raccoon刚好对应；此外B点之后的these cheeps刚好指代待插入句当中的cheeping。

Q14

正确答案：ABC

解析：Songbird species选项对应原文第二段内容，正确；Songbird parents选项对应原文第四段内容，正确；It is选项对应第六段内容，正确。