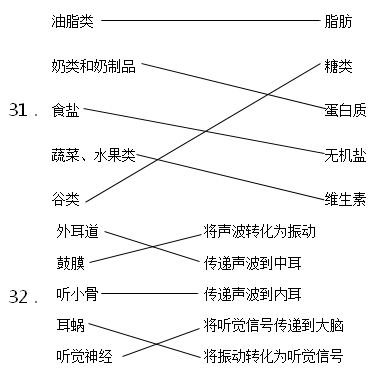
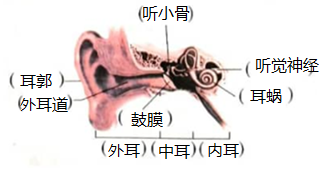
教科版四年级上册科学期中测试卷答案

1．B  
  
2．C  
  
3．C  
  
4．A  
  
5．B  
  
6．D  
  
7．C  
  
8．A  
  
9．D  
  
10．B  
  
11．油脂类 　脂肪 　  
  
12．呼气  
  
13．高 　低 　  
  
14．高 　低 　强 　弱 　  
  
15．动物类 　植物类 　  
  
16．快 　快 　氧气 　  
  
17．音高 　高 　低 　  
  
18．不可以  
  
19．合理  
  
20．振动的幅度 　大 　强 　小 　弱 　  
  
21．√  
  
22．×  
  
23．√  
  
24．√  
  
25．×  
  
26．×  
  
27．×  
  
28．√  
  
29．×  
  
30．√  
  
  
  
33．光的传播速度比声音的传播速度快，所以先看到闪电后听到雷声。  
  
34．声音的高低与物体振动快慢有关的。弦的粗细发生改变时，声音的高低也会发生改变。粗的弦振动的越慢，发出的声音就越低，细的弦振动的越快，发出的声音就越高。弦的长短、粗细和松紧都会影响声音的高低。  
  
35．因为棉线可以传播声音。因为用手捏住棉线后阻碍了它的振动，声音就无法传播出去了。  
  
36．小光斑的位置几乎不动。 　小光斑的位置会上下移动。 　位置上下移动 　声音是由物体的振动产生的  
  
37．B  
  
38．C  
  
39．A  
  
40．① 　③ 　⑤ 　A 　  
  
41．  
  
42．肺 　气管 　膈肌 　呼气 　缩小 　  
  
43．B  
  
44．C  
  
45．C  
  
46．C  
  
47．气管 　肺 　胸腔 　膈肌 　呼气 　吸气