**四年级科学下册期末复习课作业参考答案**

一、填空题。

1.便携式 负 正 短路 串联 并联 串联 并联

2.卵 精子

3.花岗岩 石灰岩 大理石（合理即可）

4.谷类 油脂类

5.171 国家 组织 个人

6.风力 动物 动物传播 水力传播 风力传播

7.鲜美 结实

二、判断题。

1.√2.×3.×4.×5.× 6.√7.√8.√9.×10.√11.×12.×

三、选择题。

1.C2.C3.B4.C5.C 6.A7.A8.A9.C10.B 11.C12.B13.C14.A15.B

四、连线题。

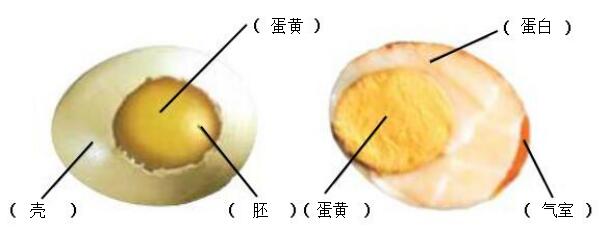
凤仙花 动物传播 葡萄

蒲公英 水力传播 蚕豆

椰 子 风力传播 莲蓬

苍 耳 弹射传播 柳

五、



六、实验探究题。

不一样，短路时电路中有电流通过，导线发热变烫，电池很快就会被损坏；断路时电路中无电流，对电池也无损耗。

