## 教科版科学五年级下册第二单元《船的研究》测试卷



#### 一.选择题(共5题，共10分)

1.当我们组的实验结果与其他小组的实验结果不一致时，我们应该(   )。

A.适当修正我们的实验结果

B.合理分析后把实验再做一遍

C.和其他小组争论，争取让组重做

2.现在我国实行“退耕还林”政策，根本原因是(   )。

A.粮食够吃了，不需要那么多耕地了

B.我们需要更多的木材

C.防止水土流失、土地沙漠化和改善生态环境

3.下列矿产属于非金属矿产的是(   )。

A.石英、石膏        B.煤、石油        C.铁矿石、铜矿石

4.水污染主要是由(   )造成的。

A.自然灾害        B.宇宙射线        C.人类的活动

5.自然污染指由于自然原因造成的水污染，下列属于自然污染的是(   )。

A.一场大雨过后，化工厂的垃圾被冲进附近河流

B.坐船时，把废弃的电池直接扔到水里

C.地震导致地壳中某些有害元素渗入地下水含水层中

#### 二.填空题(共5题，共24分)

1.煤、石油、天然气不仅是(              )，还是多种 (              )。

2.自然水域里的水遭受污染的途径，除了生活污水外，还包括(             )、(             )、(              )等。

3.塑料制品最大的缺点是(             )。

4.生产生活中煤的用途有：(            )、(             )、(             )。

5.地球上的资源可以分为 (             ) 资源和 (             ) 资源。石油、天然气及各种矿物资源属于 (              ) 资源。

#### 三.判断题(共5题，共10分)

1.地下的煤层是由古代生物的遗骸形成的。（　　）

2.煤焦油是通过煤的提炼得到的。（　　）

3.黄河的水面高出地表，是有名的地上河。（　　）

4.过度砍伐树木森林，既不利于环境保护，也不利于维护生态平衡。（　　）

5.据资料统计，我国对矿物资源回收利用率不足30%。（　　）

#### 四.连线题(共1题，共5分)

1.连线

①塑料玩具

②西瓜皮

            A．可回收垃圾

③电池

            B．不可回收垃圾

④纸杯

            C．有害垃圾

⑤废弃灯泡

#### 五.简答题(共1题，共4分)

1.请从节约资源和保护环境两个方面，说说珍惜木材的重要意义。

#### 六.综合题(共3题，共32分)

1.根据对蚯蚓的观察与实验完成下面四项内容，研究问题：蚯蚓喜欢有光的生活环境还是黑暗的生活环境。

（1）我的猜想是：

（2）不改变的条件是：

（3）要改变的条件是：

（4）发现与结论：

2.地球上的生物以其独特方式缓慢地改变着地表，其中人类的各种活动，也对地表的变化产生了重要的影响。

（1）说一说人类的哪些活动在改变地表？（列举三个例子）

（2）我们怎样才能更好的保护地表不受破坏呢？（列举三种方法）

3.构建思维导图

A．光能

B．热能

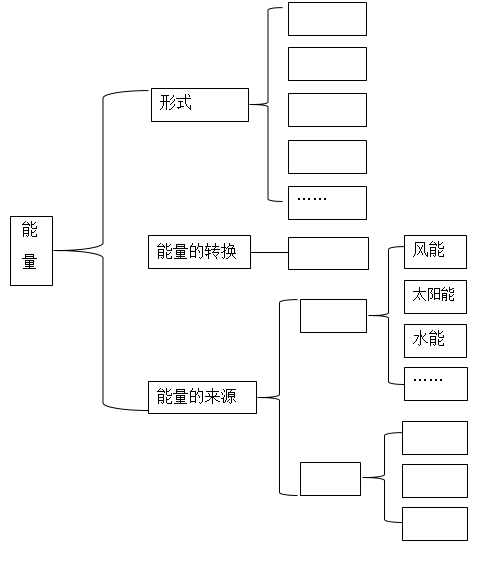
C．可再生能源  D．电能 E．声能

F．不可再生能源  G．煤炭

H．石油

I．天然气

J．钻木取火



## 参考答案

#### 一.选择题

1.B

2.C

3.B

4.C

5.C

#### 二.填空题

1.燃料；工业的原料

2.工业废水；农业化学污染；生物性污染

3.不易降解

4.发电；取暖；炼铁

5.可再生；不可再生；不可再生

#### 三.判断题

1.×

2.√

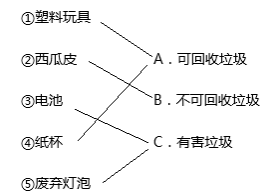
3.√

4.√

5.√

#### 四.连线题

1.



#### 五.简答题

1.首先，木材属于不可再生资源，一经使用短期内是无法恢复的；其次，树木构成了地球的“肺”，吸收掉环境中的废弃，产生生物需要的水分和氧气。所以我们应该珍惜木材。

#### 六.综合题

1.（1）蚯蚓喜欢黑暗的环境

（2）蚯蚓数量 环境干湿度 环境湿度

（3）光照

（4）几次实验发现虹蚓全都聚集在黑暗无光的地方，说明互制喜欢黑暗的生活环境

2.（1）改变地表的活动的例子有开采矿产、采伐木材、修建水库、毁林、毁草开荒、等等；

（2）方法：不过分改变地表，按自然规律改造地表，不围湖造田

3.

