**九年级语文第10课时《说明文中的层次划分》课时作业答案**

一、

①苏州园林里都有假山和池沼。**/** ②假山的堆叠，可以说是一项艺术而不仅是技术。③或者是重峦叠嶂，或者是几座小山配合着竹子花木，全在乎设计者和匠师们生平多阅历，胸中有丘壑，才能使游览者攀登的时候忘却苏州城市，只觉得身在山间。**//**④至于池沼，大多引用活水。⑤有些园林池沼宽敞，就把池沼作为全园的中心，其他景物配合着布置。⑥水面假如成河道模样，往往安排桥梁。⑦假如安排两座以上的桥梁，那就一座一个样，决不雷同。⑧池沼或河道的边沿很少砌齐整的石岸，总是高低屈曲任其自然。⑨还在那儿布置几块玲珑的石头，或者种些花草：这也是为了取得从各个角度看都成一幅画的效果。⑩池沼里养着金鱼或各色鲤鱼，夏秋季节荷花或睡莲开放，游览者看“鱼戏莲叶间”，又是入画的一景。**/**

 ②假山的堆叠是艺术，而不仅是技术——③假山堆叠的艺术性

①讲究假山和

池沼的配合 ④引用活水

 ④—⑩池沼的配合 ⑤宽敞池沼布置

 ⑥河道布置——⑦河道上桥梁布置

 ⑧石岸的布置——⑨石岸边石头、花草布置

 ⑩池沼里鱼、莲的安排

1. 用“/”划分段落整体的层次 ①/ ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩/
2. 用“//”进一步细分层次 ①/ ② ③//④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩/

二、

①2011年3月11日，日本发生了里氏9.0级大地震。地震导致福岛核电站核物质泄漏，这起核泄漏事件引发了人们对核辐射的极度恐慌。核辐射对人类有着怎样的影响，人们又应该怎样认识它呢？**/**

②核辐射是指放射性物质以波或微粒形式发射出的一种能量，也称为放射性，指的是α、β、γ、X等放射线这一类辐射。**//**

③在发生核泄漏时，放射性物质可通过呼吸吸入，也可通过皮肤、伤口及消化道吸收进入人体内，引起内照射伤害；在各类辐射中，γ射线具有很强的穿透能力，会使人受到外照射伤害。人体在遭受辐射后，由于照射剂量和时间长短不同，会出现不同程度的损伤，最大的风险是增加癌症、白血病、畸变、遗传性疾病的患病率，甚至影响几代人的健康。最典型的例子是切尔诺贝利核电站的核泄漏事故。当时，由于风向的关系，估计约有60%的放射性物质落在白俄罗斯的土地上，经研究发现，白俄罗斯的小孩患甲状腺癌的比例快速增加。**//**

④由此看来，核辐射对人类有着极大的危害，然而只有过量的核辐射才会对人体造成伤害，而少量的核辐射不会危及人类的健康，合理使用还可以造福人类。

⑤现在，核辐射技术已经得到了广泛的应用。例如，在医疗上，治疗恶性肿瘤的重要方法之一就是利用放射线进行治疗，即用射线直接照射肿瘤部位，杀死癌细胞。在生活中，许多食品利用辐射照射来进行保鲜，即通过一定剂量的辐射照射，杀死寄生在食品表面及内部的微生物和害虫达到保鲜目的。由于辐射照射食品时，食品仅仅受到放射源产生的γ射线的照射，不直接接触放射源，所以食品不会受到污染。此外，这种技术也不会污染环境。在世界卫生组织制定的确保食品安全的重点推广计划中，辐照技术作为一项绿色加工技术已被列入其中。**/**

⑥人们在对核辐射有了一定的了解之后，就会科学地看待它，应用它，而不会一说到核辐射就惊恐万分，谈“核”色变。**/**

 ②核辐射的概念

①如何认识核辐射 ③核辐射的危害 ⑥科学看待、应用核辐射

 ④⑤核辐射的应用

1. 用“/”划分文章整体的层次 ①/ ② ③ ④ ⑤/ ⑥/
2. 用“//”进一步细分层次 ①/ ②// ③// ④ ⑤/ ⑥/

三、

要点：①国家大力扶持与规范化管理。 ②让传统与创新有机融合。 ③创发高新技术来加以支撑。

评分标准：共3分。每个要点1分，意思对即可。