附件2

2020年东莞市中学化学和生物学

常规实验操作竞赛实验题目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 初中化学常规实验操作竞赛实验题目 | | |
| **序号** | **实验目录** | **备注** |
| **1** | **氧气的实验室制取与性质** |  |
| **2** | **一定溶质质量分数的氯化钠溶液的配制** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 初中生物学常规实验操作竞赛实验题目 | | |
| **序号** | **实验目录** | **备注** |
| **1** | **绿叶在光下制造有机物** |  |
| **2** | **观察酵母菌和霉菌** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 高中化学常规实验操作竞赛实验题目 | | |
| **序号** | **实验目录** | **备注** |
| **1** | **铁及其化合物的性质** |  |
| **2** | **乙醇、乙酸的主要性质** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 高中生物学常规实验操作竞赛实验题目 | | |
| **序号** | **实验目录** | **备注** |
| **1** | **绿叶中色素的提取和分离** |  |
| **2** | **观察根尖分生区组织细胞的有丝分裂** |  |