附件一：

2019年淮北市初中学业水平理科实验操作考试试题

1. 物理试题（共4道）：

实验一、用天平、量筒测固体的密度；

实验二、用测力计、刻度尺测斜面的机械效率；

实验三、用滑动变阻器改变灯泡的电流；

实验四、用伏安法测小灯泡的额定功率。

1. 化学试题（共4道）：

实验一、药品的取用；

实验二、制取二氧化碳气体并验证；

实验三、测定溶液的pH及酸与碱的反应；

实验四、盐酸的化学性质。

1. 生物试题（共2道）：

实验一、观察植物细胞并绘制结构简图；

实验二、观察动物细胞并绘制结构简图。