**高中通用技术流程及其设计第二节 练习题**

学校： 班级： 姓名：

**单项选择题**

1. 下面因素中不属于生产活动中流程设计应考虑的基本因素是（ ）
2. 材料 B. 资金 C. 设备 D. 外观
3. 要制作一个小板凳，下面因素中不属于流程设计应考虑的基本因素是（ ）
4. 材料 B. 资金 C. 设备 D. 外观

3. 某家具厂以原木为原料生产家具的流程如下图，后来发现原木含有过多水分，干燥缩水引起家具变形、开裂。现准备在加工过程中增加烘干环节，则其应该放在（ ）



1. 划线之后 B.开料之后 C.组装之后 D.油漆之后

4. 现在家庭的厨房都普遍安装和使用抽油烟机，从正确使用和发挥抽油烟机的作用考虑，下列操作流程中最优的是（）

A．煤气灶点火→开抽油烟机→做饭→煤气灶关火→关抽油烟机

B．煤气灶点火→做饭→开抽油烟机→煤气灶关火→关抽油烟机

C．开抽油烟机→煤气灶点火→做饭→关抽油烟机→煤气灶关火

D．开抽油烟机→煤气灶点火→做饭→煤气灶关火→关抽油烟机

5. 在沪杭高铁车站有一种自动售票机，具有一键购票和详细购票两种流程，当自动售票机显示的默认信息与旅客的需求相符时，旅客可直接点击“确认购票”按钮，支付现金后输出车票，称为一键票流程。当自动售票机显示的默认信息与旅客的需求不相符时，旅客修改发站、到站、日期、席别和张数等购票信息，点击“确认购票”按钮，支付现金后输出车票，称为详细购票流程。下列关于自动售票机流程说法中不恰当的是（ ）

A．自动售票机的应用，为旅客提供了方便快捷的自助式购票服务

B．自动售票机的应用，为优化购票流程创造了条件

C．一键购票，减少了购票流程的时序

D．一键购票，减少了购票流程的环节

6. 关于流程优化，下列叙述错误的是( )

A．流程优化建立在设备和工艺提高的基础上

B．流程优化建立在减少环节的基础上

Ｃ．流程优化建立在对流程内在机理进一步研究的基础上

D．流程优化应在综合考虑各项指标的基础上，突出重点指标优化

7. 中国移动从建立服务体系、完善服务流程入手，实施了“流程穿越”项目，让公司的决策者、管理者和流程制定者深入基层，亲身体验业务受理的过程，查找服务流程中存在的问题，从而推动业务流程的优化及再造。这个案例说明该公司重点在进行（ ）

1. 工期优化 B. 工艺优化 C. 成本优化 D. 质量优化
2. 我国古代中医经过长期的实践，总结出了一套比较科学的诊断工作流程：望→闻→问→切→处方；但现在，中医诊断也借助西医的物理检验手段来加强中医的诊断准确度，这样的流程优化属于（ ）
3. 工期优化 B. 技术优化 C. 成本优化 D. 质量优化