**工作任务四 液压阀及基本回路的认知与搭建 （答案）**

1. **选择题**

BBBAC BAAAB BB

1. **填空题**

1.定差减压阀、节流阀

2.节流调速回路、容积调速回路、容积节流调速回路)

3. 先导阀、主阀

4.压力控制阀、流量控制阀、方向控制阀、压力、流量、方向

5.压力继电器

6.排量

三、判断题

√ √√ √ × √××√×

四、分析题

1.(1)溢流恒压;(2)安全限压;(3)远程调压;(4)造成背压;(5)使系统卸荷。

2.(a)p = 2MPa ;(b)p = 9MPa ;(c)p = 7MPa

3.(1)pA=4MPa;pB=4MPa  
(2)pA=1MPa;pB=3MPa  
(3)pA=5MPa;pB=5MPa