

行政能力之逻辑推理：首次值班-公务员考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/22/2021_2022__E8_A1_8C_E6_94_BF_E8_83_BD_E5_c26_22222.htm 一家珠宝公司雇用了一批保安值夜班，休伯特是其中的一员。(1)值班是按轮流制进行的。从休伯特首次值班至今还不到100天。(2)休伯特首次值班和最近一次值班遇上了他当值日期中仅有的两个星期日。(3)休伯特首次值班和最近一次值班是在不同月份的同一日子。(4)休伯特首次值班和最近一次值班所在的月份天数相同。休伯特首次值班是在一年十二个月中的哪一月? 答案 根据(1)，休伯特首次值班和最近一次值班相距不到100天。根据(2)，休伯特首次值班和最近一次值班相距的天数一定是7的倍数。根据(3)和(4)，休伯特首次值班不会是在二月份，因为没有其他月份与二月份天数相同。因此休伯特首次值班和最近一次值班相距的天数大于28。根据上述各点，休伯特首次值班和最近一次值班相距的天数一定是以下各数之一:35、42、49、56、63、70、84、91、98。从这十种可能来看，休伯特首次值班和最近一次值班相距超过一个月而不满四个月。因此根据(3)，休伯特首次值班和最近一次值班相距或者正好两个月或者正好三个月。从左栏开始连续从左栏开始连续月份天数两个月的天数三个月的天数一月3159或6090或91二月28或2959或6089或91三月316192四月306191五月316192六月306192七月316292八月316192九月306191十月316192十一月306192十二月316290或91 在上表中，前面提到的十种可能只有91出现。因此，休伯特首次值班和最近一次值班相距91天。结果首次值班和最近一次值班所在的月份有以下四种可

能: 首次值班所在的月份最近一次值班所在的月份1一月(31天)
四月(30天)2四月(30天)七月(31天)3九月(30天)十二月(31天)4
十二月(31天)三月(31天) 根据(4), 休伯特首次值班必定是在
十二月份。 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。
详细请访问 www.100test.com