随机派单验证建模的需求：

1.初始值：每个人的待办、在办、已办都为0

2.增加X次（可设定，X>200）任务，任务所需要的技能为2到5个技能的随机，码头也随机，每次派单增加的任务都计入个人的待办。

每次任务派完后，都显示派单情况和派单后每个人的待办、在办、已办、合计

3.当个位数为5的派单（第5次、15次、25次。。。。）执行完毕后，对所有待办任务批量执行一次“待办转在办”的操作，具体规则为：

从派单序号从小到大运算，当派单执行人员组合中每个人的在办数小于等于5时，可以将这个待办任务接单；当一个组合中任意一人的在办数大于5时，这个任务不接单，待下一回合批量执行“待办转在办”的操作时再优先运算操作。

“待办转在办”运算后，显示这一组运算情况（哪几次的派单任务由待办转在办）和运算后每个人的待办、在办、已办、合计

4.当个位数为0的派单（第10次、20次、30次。。。。）执行完毕后，对所有在办批量执行一次“在办转已办”的操作，具体规则为：

从派单序号从小到大运算，每一回合运算，每个人至多能办理5个同码头业务或3个跨码头业务

（例如：

任意一人的第一次办了A码头业务，第二次办了B码头业务，只能办第三次任务、码头不限，第四次任务不办；

第一次、第二次办了A码头业务，第三次办了B码头业务，第四次任务不办；

前三次办了A码头业务，第四次来了B码头业务、不办，第五次第六次又来了A码头业务，可以办，接下来的任务都不办）

一个人对任务不办，则这个组合所有人对任务都不办，待下一回合批量执行“在办转已办”的操作时再优先运算操作。

“在办转已办”运算后，显示这一组运算情况（哪几次的派单任务由在办转已办）和运算后每个人的待办、在办、已办、合计