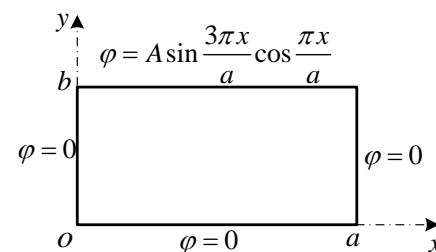


作业 0:

- 1) 写出“电磁学”课程中你认为最重要的 n ($n \geq 10$)个公式，并简述其物理意义；
- 2) 参考教材习题3-19，其中电位满足拉普拉斯方程。

本次作业9月12日提交。

3-19 一矩形域，其边界条件如题图3-14所示，求此区域内的电位解。



题图3-14