

求解微分方程 (5) 的实验线路

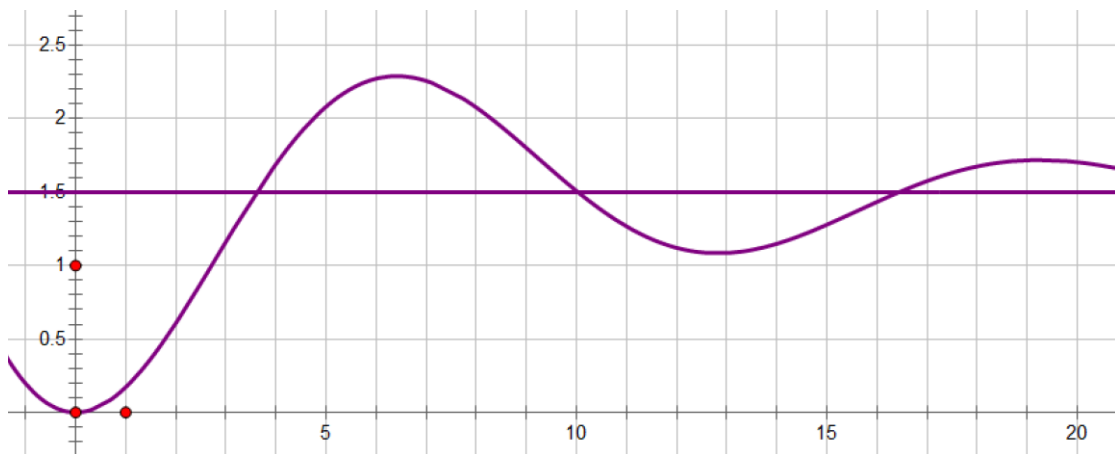
#### 实验任务:

按左图接线, 求解微分方程的解, 并绘制解的图形, 填写下表

#### 实验提示:

接线前确保运放(接成跟随器验证)、导线(万用表欧姆档验证)都是完好的。运放应接实验箱上的 $\pm 12V$ 电源。开关通过导线的插拔代替。**1.5V**电源由直流电源提供。

$y(t)$ (V)	0	1.5	$y_{\max 1}(\quad)$	1.5	$y_{\min 2}(\quad)$	1.5	$y_{\max 3}(\quad)$	1.5
$t_1$ (s)								



P43 示波器 P52 面包板