# 任务2:制作随机选号页面

### 任务描述



假定班上有60名同学,现制作一个提问选号器,如图所示。单击开始按 钮在页面随机显示1-60的学号,单击停止按钮在页面显示选中学号。



## 任务分析

实现随机选号页面的制作可以采用以下步骤:

- 1. 产生1-60之间的随机整数,并在页面显示。
- 2. 单击开始按钮时使用定时函数隔60毫秒产生一个随机整数。
- 3. 单击停止按钮时清除定时函数。

### Math对象

- Math对象能够进行比基本数学运算更为复杂的运算。
- Math对象不需要生成对象的实例,可以直接访问它的属性和方法。

### Math 对象常见属性和方法

	名称	说 明
属性	PI	□ 的值, 约等于 3.1415
	LN10	10 的自然对数的值,约等于 2.302
Math.random(): 产生0-1的随机小数 产生m和n之间的随机数 Math.random()*(n-m)+m Math.round(): 四舍五入取整,如9.34 取整为9		
	taii (y)	
	min (x, y)	返回x和y两个数中较小的数
	max (x, y)	返回x和y两个数中较大的数
	random	返回0-1的随机数
方法	round (y)	四舍五入取整
	sqrt (y)	返回 y 的平方根

# 完成任务二

