动 10 步, 角色将会在舞台上移动 10 个步长。再次单击,角色会继续向前移动 10 步。单击外观模块中的说 Hello! 2 秒积木块,角色就会在说话气泡中显示"Hello!"两秒钟。如果你不了解某块积木的功能,可以单击屏幕顶部的功能块帮助(问号图标),再单击该积木块。

有些积木块需要一个或更多的输入(通常也叫作参数),它们能告诉积木更多的细节。例如,刚才提到的**移动 10 步**的数字 10 就是一个参数。修改参数有多种方式,如图 1-8 所示。



图 1-8:修改参数的方式

第一种方式如积木移动 10 步,你可以直接单击数字 10 的白色 区域,然后输入新的数字,例如,图 1-8 中输入了 30 ●。第二种改变参数的方式如面向 90°方向,单击小三角就能打开下拉菜单,你可以从其中选择一个作为参数 ②。同时这种积木比较特殊,因为它也有白色的可输入区域(就像第一种方式),因此,你也可以在白色输入框内输入某个值作为参数。第三种方式就像面向····积木一样 ③,你只能从下拉菜单中选择一个值。

## 试一试 1-4

选择积木区的外观模块并单击不同的积木,尝试修改其中的参数看看都有什么效果。例如,尝试**将颜色特效设定为**积木的参数分别为 10、20、30 的效果,然后多次单击直到猫咪变回最初的颜色。再尝试该积木下拉菜单的其他特效。如果想清除所有的特效,即还原最初的图像,单击**清除所有图形的特效**积木(也在外观模块中)。

## 脚本区

为了让角色动起来,而不只是一张静态的图片,我们需要给角 色编写程序。编程前先选择相应的角色或舞台,然后把积木从积木