

题目解析：含有“●”的三角形分大、中、小 3 类，其中大的有 2 个（尖向上和尖向下），小的有 1 个（尖向上），中的有几个呢？尖向上 2 个和尖向下 1 个，共有 $2+1+2+1=6$ （个）。

再看不含有“●”的三角形，也分大、中、小 3 类，其中大的有 0 个；中的有 3 个（尖向上 1 个，尖向下 2 个），共有 $1+1+2=4$ （个）；小的就多了，有 11 个。

还可以这样想，数出图中共有多少个三角形，从中减去含有“●”的三角形。因为图中共有大、中、小三角形 $2+6+12=20$ （个），减去 6 个，得到 $20-6=14$ （个）。

两种方法，数出的结果是一样的。