



	$g0$	$g1$	$g2$
$\text{Histogram}(s0)$	$= 1.0$	$0.0$	$0.0$
$\text{Histogram}(s1)$	$= 0.0$	$1.0$	$0.0$
$\text{Histogram}(s2)$	$= 0.2$	$0.15$	$0.65$