

$\log \frac{1}{p(x)}$	length	codeword	$x$	prob	step 1	prob	step 2	prob	step 3	prob	step 4	prob
2.0	2	00	1	0.25	————	0.25	————	0.25	<b>0</b> ————	0.55	<b>0</b> ————	1.0
2.0	2	10	2	0.25	————	0.25	<b>0</b> ————	0.45	————	0.45	<b>1</b> ————	
2.3	2	11	3	0.2	————	0.2	<b>1</b> ————		<b>1</b> ————			
2.7	3	010	4	0.15	<b>0</b> ————	0.3	————	0.3				
2.7	3	011	5	0.15	<b>1</b> ————							