

---

<b>A</b>	<b>5</b>																			
<b>T</b>	-4	<b>5</b>																		
<b>G</b>	-4	-4	<b>5</b>																	
<b>C</b>	-4	-4	-4	<b>5</b>																
<b>S</b>	-4	-4	<b>1</b>	<b>1</b>	-1															
<b>W</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	-4	-4	-4	-1														
<b>R</b>	<b>1</b>	-4	<b>1</b>	-4	-2	-2	-1													
<b>Y</b>	-4	<b>1</b>	-4	<b>1</b>	-2	-2	-4	-1												
<b>K</b>	-4	<b>1</b>	<b>1</b>	-4	-2	-2	-2	-2	-1											
<b>M</b>	<b>1</b>	-4	-4	<b>1</b>	-2	-2	-2	-2	-4	-1										
<b>B</b>	-4	-1	-1	-1	-1	-3	-3	-1	-1	-3	-1									
<b>V</b>	-1	-4	-1	-1	-1	-3	-1	-3	-3	-1	-2	-1								
<b>H</b>	-1	-1	-4	-1	-3	-1	-3	-1	-3	-1	-2	-2	-1							
<b>D</b>	-1	-1	-1	-4	-3	-1	-1	-3	-1	-3	-2	-2	-2	-1						
<b>N</b>	-2	-2	-2	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1					
	<b>A</b>	<b>T</b>	<b>G</b>	<b>C</b>	<b>S</b>	<b>W</b>	<b>R</b>	<b>Y</b>	<b>K</b>	<b>M</b>	<b>B</b>	<b>V</b>	<b>H</b>	<b>D</b>	<b>N</b>					