

武士数独

武士数独（“Gattai-5”）是一种数独变体，由五个数独组成，一个在中心，另外四个数独重叠在中心数独的每个角落。没有一个数独可以单独求解，但所有5个数独在一起有一个唯一的解。



(答案)

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td>7</td><td></td><td>3</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td>9</td></tr> <tr><td>3</td><td>2</td><td>7</td><td>4</td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td>2</td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td>4</td></tr> </table>						5					4			7	8				4							5	7		3					5		8				9	3	2	7	4		9				1			2		7			4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td>4</td><td>9</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td>9</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td>2</td><td>3</td><td>1</td><td>8</td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td><td>8</td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </table>						2							8						3				4	7				7		4	9				5					3			9						9		2	3	1	8	9			8		4				2																																																																																															
	5					4																																																																																																																																																																																																																				
7	8				4																																																																																																																																																																																																																					
			5	7		3																																																																																																																																																																																																																				
		5		8				9																																																																																																																																																																																																																		
3	2	7	4		9																																																																																																																																																																																																																					
1			2		7			4																																																																																																																																																																																																																		
	2							8																																																																																																																																																																																																																		
				3				4	7																																																																																																																																																																																																																	
			7		4	9																																																																																																																																																																																																																				
5					3			9																																																																																																																																																																																																																		
				9		2	3	1	8																																																																																																																																																																																																																	
9			8		4				2																																																																																																																																																																																																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td></td><td>6</td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td>2</td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td>5</td><td>2</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								9					8		6	4		2	1					6	5	2				7	4							<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>8</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>														7											1	8										2	3																																																																																																																																															
			9					8		6																																																																																																																																																																																																																
4		2	1					6	5	2																																																																																																																																																																																																																
			7	4																																																																																																																																																																																																																						
									7																																																																																																																																																																																																																	
									1	8																																																																																																																																																																																																																
									2	3																																																																																																																																																																																																																
					<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>9</td><td></td><td>5</td><td>3</td><td></td><td>7</td><td>1</td><td></td><td>2</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td>4</td><td>1</td><td></td><td>9</td><td>8</td><td></td><td>7</td><td></td><td></td></tr> </table>					9		5	3		7	1		2														3		4	1		9	8		7			© samuraisudoku.com																																																																																																																																																																															
9		5	3		7	1		2																																																																																																																																																																																																																		
3		4	1		9	8		7																																																																																																																																																																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td>4</td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td>6</td><td>1</td><td>9</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td>8</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr> <tr><td>3</td><td>4</td><td>6</td><td>8</td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>9</td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td></tr> </table>								2	3							7		4	9				8	6	1	9				5					9	8		8			3		1					4	3	4	6	8		9								9		4						6				1	9		2					5	7				3							3									6	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>9</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td>6</td><td>8</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>2</td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td>4</td><td>5</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td>8</td><td>3</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td></td><td>1</td><td>3</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td>5</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td>8</td></tr> </table>												4	9											5	6	8									6											3	2	6								6	4	5	7								4		8	3								8		1	3								4			5											2								4			8
			2	3																																																																																																																																																																																																																						
7		4	9				8	6	1	9																																																																																																																																																																																																																
			5					9	8																																																																																																																																																																																																																	
8			3		1					4																																																																																																																																																																																																																
3	4	6	8		9																																																																																																																																																																																																																					
		9		4						6																																																																																																																																																																																																																
			1	9		2																																																																																																																																																																																																																				
5	7				3																																																																																																																																																																																																																					
	3									6																																																																																																																																																																																																																
							4	9																																																																																																																																																																																																																		
								5	6	8																																																																																																																																																																																																																
								6																																																																																																																																																																																																																		
								3	2	6																																																																																																																																																																																																																
							6	4	5	7																																																																																																																																																																																																																
							4		8	3																																																																																																																																																																																																																
							8		1	3																																																																																																																																																																																																																
							4			5																																																																																																																																																																																																																
										2																																																																																																																																																																																																																
							4			8																																																																																																																																																																																																																

[今日数独](https://cn.sudoku.today) (<https://cn.sudoku.today>)
[武士数独](https://cn.samuraisudoku.com) (<https://cn.samuraisudoku.com>)

[聪明格](https://cn.newdoku.com) (<https://cn.newdoku.com>)
[数独](https://cn.sudokupuzzle.org) (<https://cn.sudokupuzzle.org>)