

	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
1	A B	B		A			B	B				
2		A	A B	B							B	B
3		A			A B	B					B	B
4			A B	B		A			B	B		
5	A B	B				A	B	B				

$$F_{AB} = \{0, 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10\}$$

$$C_{AB} = 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 0 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 1 \ 0$$