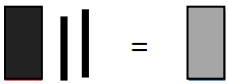
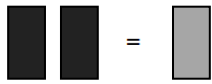
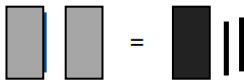
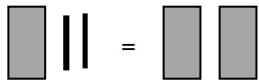


MB1 LU 11 helle Box x - dunkle Box y

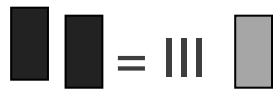
Ordne die Felder richtig zu.

<p>A</p> $x + 2 = 2 \cdot x$	<p>B</p> $x = y + 2$	<p>C</p> $y + 2 = 2 \cdot x$	<p>D</p> $x = 2 \cdot y$																																																						
<p>1</p> 	<p>2</p> 	<p>3</p> 	<p>4</p> 																																																						
<p>a</p> <table border="1" data-bbox="108 1323 432 1397"> <tbody> <tr> <td>x</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>y</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	x	2	3	4	5	6	7	y	0	1	2	3	4	5	<p>b</p> <table border="1" data-bbox="464 1323 788 1397"> <tbody> <tr> <td>x</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>y</td> <td>0</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>6</td> <td>8</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>	x	1	2	3	4	5	6	y	0	2	4	6	8	10	<p>c</p> <table border="1" data-bbox="823 1323 1147 1397"> <tbody> <tr> <td>x</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>6</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>y</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>	x	2	4	6	8	10	12	y	1	2	3	4	5	6	<p>d</p> <table border="1" data-bbox="1182 1323 1506 1397"> <tbody> <tr> <td>x</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>y</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	x	2					y	-				
x	2	3	4	5	6	7																																																			
y	0	1	2	3	4	5																																																			
x	1	2	3	4	5	6																																																			
y	0	2	4	6	8	10																																																			
x	2	4	6	8	10	12																																																			
y	1	2	3	4	5	6																																																			
x	2																																																								
y	-																																																								
<p>I</p> <p>In einer hellen Box sind zwei Hölzer weniger als in zwei hellen Boxen.</p>	<p>II</p> <p>In der hellen Box liegen doppelt so viele Hölzer wie in der dunklen Box</p>	<p>III</p> <p>In zwei hellen Boxen liegen zusammen zwei Hölzer mehr als in einer dunklen Box</p>	<p>IV</p> <p>In der dunklen Box liegen zwei Hölzer weniger als in der hellen Box.</p>																																																						

MB1 LU 11 helle Box x - dunkle Box y

Ergänze die Felder.

$$3x = y + 2$$



x						
y						

x						
y						


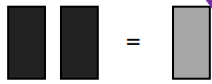
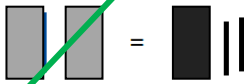

x	2	3	4	5	6	7
y	7	6	5	4	3	2

x					
y					

In drei dunklen Boxen sind 8 Hölzer mehr als in einer dunklen Box.

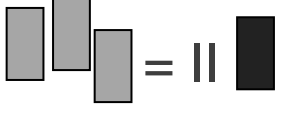
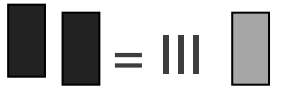
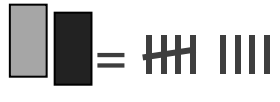

MB1 LU 11 helle Box x - dunkle Box y

Ordne die Felder richtig zu.

<p>A</p> $x + 2 = 2 \cdot x$	<p>B</p> $x = y + 2$	<p>C</p> $y + 2 = 2 \cdot x$	<p>D</p> $x = 2 \cdot y$																																																								
<p>1</p> 	<p>2</p> 	<p>3</p> 	<p>4</p> 																																																								
<p>a</p> <table border="1" data-bbox="108 1323 432 1395"> <tr><td>x</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr> <tr><td>y</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr> </table>	x	2	3	4	5	6	7	y	0	1	2	3	4	5	<p>b</p> <table border="1" data-bbox="464 1323 788 1395"> <tr><td>x</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr> <tr><td>y</td><td>0</td><td>2</td><td>4</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td></tr> </table>	x	1	2	3	4	5	6	y	0	2	4	6	8	10	<p>c</p> <table border="1" data-bbox="820 1323 1144 1395"> <tr><td>x</td><td>2</td><td>4</td><td>6</td><td>8</td><td>10</td><td>12</td></tr> <tr><td>y</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr> </table>	x	2	4	6	8	10	12	y	1	2	3	4	5	6	<p>d</p> <table border="1" data-bbox="1176 1323 1500 1395"> <tr><td>x</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>y</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	x	2						y	-					
x	2	3	4	5	6	7																																																					
y	0	1	2	3	4	5																																																					
x	1	2	3	4	5	6																																																					
y	0	2	4	6	8	10																																																					
x	2	4	6	8	10	12																																																					
y	1	2	3	4	5	6																																																					
x	2																																																										
y	-																																																										
<p>I</p> <p>In einer hellen Box sind zwei Hölzer weniger als in zwei hellen Boxen.</p>	<p>II</p> <p>In der hellen Box liegen doppelt so viele Hölzer wie in der dunklen Box</p>	<p>III</p> <p>In zwei hellen Boxen liegen zusammen zwei Hölzer mehr als in einer dunklen Box</p>	<p>IV</p> <p>In der dunklen Box liegen zwei Hölzer weniger als in der hellen Box.</p>																																																								

MB1 LU 11 helle Box x - dunkle Box y

Ergänze die Felder.

$3x = y + 2$	$2y = x + 3$	$x + y = 9$	$3y = y + 8$																																																						
																																																									
<table border="1" data-bbox="103 1310 438 1411"> <tbody> <tr> <td>x</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>y</td> <td>1</td> <td>4</td> <td>7</td> <td>10</td> <td>13</td> <td>16</td> </tr> </tbody> </table>	x	1	2	3	4	5	6	y	1	4	7	10	13	16	<table border="1" data-bbox="462 1310 790 1411"> <tbody> <tr> <td>x</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>5</td> <td>7</td> <td>9</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>y</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table>	x	1	3	5	7	9	11	y	2	3	4	5	6	7	<table border="1" data-bbox="821 1310 1149 1411"> <tbody> <tr> <td>x</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>y</td> <td>7</td> <td>6</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	x	2	3	4	5	6	7	y	7	6	5	4	3	2	<table border="1" data-bbox="1181 1310 1508 1411"> <tbody> <tr> <td>x</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>y</td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	x	-					y	4				
x	1	2	3	4	5	6																																																			
y	1	4	7	10	13	16																																																			
x	1	3	5	7	9	11																																																			
y	2	3	4	5	6	7																																																			
x	2	3	4	5	6	7																																																			
y	7	6	5	4	3	2																																																			
x	-																																																								
y	4																																																								
<p>In drei hellen Boxen sind 2 Hölzer mehr als in einer dunklen Box.</p>	<p>In zwei dunklen Boxen sind 3 Hölzer mehr als in einer hellen Box.</p>	<p>In einer hellen und einer dunklen Box sind zusammen 9 Hölzer.</p>	<p>In drei dunklen Boxen sind 8 Hölzer mehr als in einer dunklen Box.</p>																																																						