

## KODOWANIE na kratownicy - SYMETRIA

<div style="text-align: center; font-weight: bold; margin-bottom: 5px;">A B C D E F G H I J</div> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</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></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	1											2											3											4											5											6											7											8											9											10											<p style="text-align: center;"><b>ZAD. 1</b> <b>ZAKODOWANY OBRAZEK</b></p> <p>Pokoloruj obrazek zgodnie z zakodowaną instrukcją.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>kolor czerwony:</b> A2, B1, B3, C2, C4, D3, D5, E4</li> <li>- <b>kolor zielony:</b> B4, B5, B6, D6</li> <li>- <b>kolor brązowy:</b> A7, B7, C7, D7, E7, B8, C8, D8, B9, C9, D9</li> </ul> <p>Narysuj odbicie lustrzane odkodowanego obrazka.</p>
1																																																																																																															
2																																																																																																															
3																																																																																																															
4																																																																																																															
5																																																																																																															
6																																																																																																															
7																																																																																																															
8																																																																																																															
9																																																																																																															
10																																																																																																															
<div style="text-align: center; font-weight: bold; margin-bottom: 5px;">A B C D E F G H I J</div> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</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></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	1											2											3											4											5											6											7											8											9											10											<p style="text-align: center;"><b>ZAD. 2</b> <b>ZAKODOWANY OBRAZEK</b></p> <p>Pokoloruj obrazek dowolnym kolorem zgodnie z zakodowaną instrukcją.</p> <p>A1, A3, A5, B2, B4, B5, C1, C3, C4, D2, D3, D4, E1, E2, E5.</p> <p>Narysuj trzy odbicia lustrzane odkodowanego obrazka.</p>
1																																																																																																															
2																																																																																																															
3																																																																																																															
4																																																																																																															
5																																																																																																															
6																																																																																																															
7																																																																																																															
8																																																																																																															
9																																																																																																															
10																																																																																																															
<div style="text-align: center; font-weight: bold; margin-bottom: 5px;">A B C D E F G H I J</div> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td style="background-color: #90EE90;"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="background-color: #A9A9A9;"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</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></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="background-color: #A9A9A9;"></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="background-color: #A9A9A9;"></td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td style="background-color: #A9A9A9;"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="background-color: #A9A9A9;"></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="background-color: #FF0000;"></td></tr> </table>	1											2											3											4											5											6											7											8											9											10											<p style="text-align: center;"><b>ZAD. 3</b> <b>WĘDRÓWKA PO KRATOWNICY</b></p> <p>Zakoduj w dziesięciu ruchach trasę z pola A1 do pola J10. Musisz zatrzymać się na wszystkich szarych polach.</p> <p>np. Pierwszy ruch: A1 – G1 Drugi ruch: G1 – G4 ...</p>
1																																																																																																															
2																																																																																																															
3																																																																																																															
4																																																																																																															
5																																																																																																															
6																																																																																																															
7																																																																																																															
8																																																																																																															
9																																																																																																															
10																																																																																																															