



Solve each problem.

9	10	14	6	7	11	8	13	12	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

9	6	10	13	5	14	7	11	12	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	10	9	11	5	13	12	8	14	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

10	14	9	13	8	7	11	6	5	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

14	9	10	5	6	8	7	11	13	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

10	7	12	6	13	9	8	14	5	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	12	9	8	6	14	10	5	7	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

9	13	14	8	12	10	5	11	6	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	6	14	9	13	7	12	5	10	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	10	9	8	12	14	5	6	7	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

Solve each problem.

9	10	14	6	7	11	8	13	12	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
5	6	10	2	3	7	4	9	8	1

9	6	10	13	5	14	7	11	12	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>5</u>	<u>2</u>	<u>6</u>	<u>9</u>	<u>1</u>	<u>10</u>	<u>3</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>4</u>

6	10	9	11	5	13	12	8	14	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
2	6	5	7	1	9	8	4	10	3

10	14	9	13	8	7	11	6	5	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
6	10	5	9	4	3	7	2	1	8

14	9	10	5	6	8	7	11	13	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>10</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>7</u>	<u>9</u>	<u>8</u>

10	7	12	6	13	9	8	14	5	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>6</u>	<u>3</u>	<u>8</u>	<u>2</u>	<u>9</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>10</u>	<u>1</u>	<u>7</u>

11	12	9	8	6	14	10	5	7	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
7	8	5	4	2	10	6	1	3	9

9	13	14	8	12	10	5	11	6	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
5	9	10	4	8	6	1	7	2	3

11	6	14	9	13	7	12	5	10	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
7	2	10	5	9	3	8	1	6	4

11	10	9	8	12	14	5	6	7	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>7</u>	<u>6</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>8</u>	<u>10</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>9</u>



Solve each problem.

12	6	8	7	9	13	5	10	14	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

8	5	13	10	14	12	9	7	6	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

10	8	12	5	7	13	14	9	11	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

10	8	14	5	6	13	12	11	7	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

12	14	8	10	13	9	5	7	6	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

14	9	8	7	12	6	10	13	11	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	12	13	14	8	7	10	6	5	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

7	5	13	10	8	12	9	6	11	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	8	13	5	12	6	9	7	10	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

13	11	9	12	7	5	14	6	8	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

Solve each problem.

12	6	8	7	9	13	5	10	14	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
8	2	4	3	5	9	1	6	10	7

8	5	13	10	14	12	9	7	6	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
4	1	9	6	10	8	5	3	2	7

10	8	12	5	7	13	14	9	11	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
6	4	8	1	3	9	10	5	7	2

10	8	14	5	6	13	12	11	7	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>6</u>	<u>4</u>	<u>10</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>9</u>	<u>8</u>	<u>7</u>	<u>3</u>	<u>5</u>

12	14	8	10	13	9	5	7	6	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>8</u>	<u>10</u>	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>9</u>	<u>5</u>	<u>1</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>7</u>

14	9	8	7	12	6	10	13	11	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
10	5	4	3	8	2	6	9	7	1

11	12	13	14	8	7	10	6	5	9
$\begin{array}{r} 11 \\ - 4 \\ \hline 7 \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ - 4 \\ \hline 8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 13 \\ - 4 \\ \hline 9 \end{array}$	$\begin{array}{r} 14 \\ - 4 \\ \hline 10 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \\ - 4 \\ \hline 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ - 4 \\ \hline 3 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10 \\ - 4 \\ \hline 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ - 4 \\ \hline 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 4 \\ \hline 1 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9 \\ - 4 \\ \hline 5 \end{array}$
7	8	9	10	4	3	6	2	1	5

7	5	13	10	8	12	9	6	11	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
3	1	9	6	4	8	5	2	7	10

11	8	13	5	12	6	9	7	10	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>7</u>	<u>4</u>	<u>9</u>	<u>1</u>	<u>8</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>6</u>	<u>10</u>

13	11	9	12	7	5	14	6	8	10
$\begin{array}{r} 13 \\ - 4 \\ \hline 9 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ - 4 \\ \hline 7 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9 \\ - 4 \\ \hline 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ - 4 \\ \hline 8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ - 4 \\ \hline 3 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 4 \\ \hline 1 \end{array}$	$\begin{array}{r} 14 \\ - 4 \\ \hline 10 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ - 4 \\ \hline 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \\ - 4 \\ \hline 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10 \\ - 4 \\ \hline 6 \end{array}$



Solve each problem.

7	14	13	5	10	12	9	11	8	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

7	6	13	12	10	9	5	11	8	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

12	13	6	14	11	10	7	9	8	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

7	13	6	14	9	11	12	5	8	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	9	14	8	7	5	13	12	10	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

5	11	9	14	8	13	7	10	12	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

8	6	7	12	5	9	14	11	13	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	9	14	13	12	6	5	8	7	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

9	14	13	6	10	11	12	7	8	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

14	13	9	8	5	12	7	11	6	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

Solve each problem.

7	14	13	5	10	12	9	11	8	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
3	10	9	1	6	8	5	7	4	2

7	6	13	12	10	9	5	11	8	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>3</u>	<u>2</u>	<u>9</u>	<u>8</u>	<u>6</u>	<u>5</u>	<u>1</u>	<u>7</u>	<u>4</u>	<u>10</u>

12	13	6	14	11	10	7	9	8	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
8	9	2	10	7	6	3	5	4	1

7	13	6	14	9	11	12	5	8	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
3	9	2	10	5	7	8	1	4	6

6	9	14	8	7	5	13	12	10	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
2	5	10	4	3	1	9	8	6	7

5	11	9	14	8	13	7	10	12	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
1	7	5	10	4	9	3	6	8	2

8	6	7	12	5	9	14	11	13	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
4	2	3	8	1	5	10	7	9	6

11	9	14	13	12	6	5	8	7	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
7	5	10	9	8	2	1	4	3	6

9	14	13	6	10	11	12	7	8	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
5	10	9	2	6	7	8	3	4	1

14	13	9	8	5	12	7	11	6	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>10</u>	<u>9</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>1</u>	<u>8</u>	<u>3</u>	<u>7</u>	<u>2</u>	<u>6</u>



Solve each problem.

9	6	5	13	10	14	7	11	8	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	7	14	12	11	5	9	13	10	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

7	8	11	14	10	13	12	5	9	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	7	5	6	9	10	12	13	14	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

10	13	5	6	7	11	9	12	14	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

8	14	6	11	5	9	10	13	12	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

13	5	9	12	14	6	8	7	10	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

5	10	12	11	9	13	7	14	6	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

10	7	14	8	13	6	11	5	12	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

7	5	6	14	12	9	11	10	8	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

Solve each problem.

9	6	5	13	10	14	7	11	8	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
5	2	1	9	6	10	3	7	4	8

6	7	14	12	11	5	9	13	10	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
2	3	10	8	7	1	5	9	6	4

7	8	11	14	10	13	12	5	9	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>3</u>	<u>4</u>	<u>7</u>	<u>10</u>	<u>6</u>	<u>9</u>	<u>8</u>	<u>1</u>	<u>5</u>	<u>2</u>

11	7	5	6	9	10	12	13	14	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
7	3	1	2	5	6	8	9	10	4

10	13	5	6	7	11	9	12	14	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
6	9	1	2	3	7	5	8	10	4

8	14	6	11	5	9	10	13	12	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>4</u>	<u>10</u>	<u>2</u>	<u>7</u>	<u>1</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>9</u>	<u>8</u>	<u>3</u>

13	5	9	12	14	6	8	7	10	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
9	1	5	8	10	2	4	3	6	7

5	10	12	11	9	13	7	14	6	8
$\begin{array}{r} 5 \\ - 4 \\ \hline 1 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10 \\ - 4 \\ \hline 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ - 4 \\ \hline 8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ - 4 \\ \hline 7 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9 \\ - 4 \\ \hline 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 13 \\ - 4 \\ \hline 9 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ - 4 \\ \hline 3 \end{array}$	$\begin{array}{r} 14 \\ - 4 \\ \hline 10 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ - 4 \\ \hline 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \\ - 4 \\ \hline 4 \end{array}$
1	6	8	7	5	9	3	10	2	4

10	7	14	8	13	6	11	5	12	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
6	3	10	4	9	2	7	1	8	5

7	5	6	14	12	9	11	10	8	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
3	1	2	10	8	5	7	6	4	9



Solve each problem.

14	7	5	9	8	10	6	12	13	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

13	6	5	14	8	12	10	11	9	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

9	11	8	6	12	5	10	13	14	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

9	13	12	11	10	5	6	8	7	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

12	6	13	5	9	11	14	10	8	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	7	12	9	14	5	8	6	10	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	8	14	7	6	13	9	10	12	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

13	7	9	5	10	6	14	11	8	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	14	12	8	5	13	7	6	10	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

9	10	6	8	14	5	13	12	11	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

Solve each problem.

14	7	5	9	8	10	6	12	13	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>10</u>	<u>3</u>	<u>1</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>2</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>7</u>

13	6	5	14	8	12	10	11	9	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
9	2	1	10	4	8	6	7	5	3

9	11	8	6	12	5	10	13	14	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>5</u>	<u>7</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>8</u>	<u>1</u>	<u>6</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>3</u>

9	13	12	11	10	5	6	8	7	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>5</u>	<u>9</u>	<u>8</u>	<u>7</u>	<u>6</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>10</u>

12	6	13	5	9	11	14	10	8	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
8	2	9	1	5	7	10	6	4	3

11	7	12	9	14	5	8	6	10	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
7	3	8	5	10	1	4	2	6	9

11	8	14	7	6	13	9	10	12	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
7	4	10	3	2	9	5	6	8	1

13	7	9	5	10	6	14	11	8	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>9</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>1</u>	<u>6</u>	<u>2</u>	<u>10</u>	<u>7</u>	<u>4</u>	<u>8</u>

11	14	12	8	5	13	7	6	10	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>7</u>	<u>10</u>	<u>8</u>	<u>4</u>	<u>1</u>	<u>9</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>6</u>	<u>5</u>

9	10	6	8	14	5	13	12	11	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
5	6	2	4	10	1	9	8	7	3

Solve each problem.

10 - 4 6	13 - 4 9	12 - 4 8	8 - 4 4	11 - 4 7	7 - 4 3	5 - 4 1	6 - 4 2	14 - 4 10	9 - 4 5
5 - 4 1	8 - 4 4	14 - 4 10	7 - 4 3	11 - 4 7	6 - 4 2	10 - 4 6	12 - 4 8	13 - 4 9	9 - 4 5
13 - 4 9	11 - 4 7	8 - 4 4	12 - 4 8	9 - 4 5	5 - 4 1	10 - 4 6	14 - 4 10	6 - 4 2	7 - 4 3
13 - 4 9	9 - 4 5	6 - 4 2	14 - 4 10	10 - 4 6	11 - 4 7	8 - 4 4	7 - 4 3	5 - 4 1	12 - 4 8
10 - 4 6	14 - 4 10	7 - 4 3	11 - 4 7	9 - 4 5	12 - 4 8	6 - 4 2	13 - 4 9	8 - 4 4	5 - 4 1
12 - 4 8	7 - 4 3	5 - 4 1	8 - 4 4	14 - 4 10	13 - 4 9	11 - 4 7	10 - 4 6	9 - 4 5	6 - 4 2
10 - 4 6	9 - 4 5	6 - 4 2	12 - 4 8	7 - 4 3	13 - 4 9	11 - 4 7	5 - 4 1	8 - 4 4	14 - 4 10
9 - 4 5	11 - 4 7	7 - 4 3	12 - 4 8	6 - 4 2	8 - 4 4	14 - 4 10	10 - 4 6	5 - 4 1	13 - 4 9
8 - 4 4	5 - 4 1	10 - 4 6	6 - 4 2	7 - 4 3	12 - 4 8	9 - 4 5	14 - 4 10	13 - 4 9	11 - 4 7
10 - 4 6	12 - 4 8	11 - 4 7	8 - 4 4	14 - 4 10	6 - 4 2	9 - 4 5	7 - 4 3	5 - 4 1	13 - 4 9



Solve each problem.

5	8	13	12	7	9	11	14	10	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

10	14	13	5	12	11	6	8	9	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	12	7	11	10	9	8	13	14	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

9	6	14	10	5	8	12	11	13	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	8	12	14	10	13	5	11	7	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

13	10	7	9	8	5	6	12	11	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	7	13	10	12	9	14	5	11	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

7	12	6	5	11	8	14	9	10	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

12	13	7	14	9	8	6	10	11	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

8	6	10	7	9	12	5	13	11	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

Solve each problem.

5	8	13	12	7	9	11	14	10	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
1	4	9	8	3	5	7	10	6	2

10	14	13	5	12	11	6	8	9	7
$\begin{array}{r} 10 \\ - 4 \\ \hline 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 14 \\ - 4 \\ \hline 10 \end{array}$	$\begin{array}{r} 13 \\ - 4 \\ \hline 9 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 4 \\ \hline 1 \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ - 4 \\ \hline 8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ - 4 \\ \hline 7 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ - 4 \\ \hline 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \\ - 4 \\ \hline 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9 \\ - 4 \\ \hline 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ - 4 \\ \hline 3 \end{array}$
6	10	9	1	8	7	2	4	5	3

6	12	7	11	10	9	8	13	14	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
2	8	3	7	6	5	4	9	10	1

9	6	14	10	5	8	12	11	13	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
5	2	10	6	1	4	8	7	9	3

6	8	12	14	10	13	5	11	7	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
2	4	8	10	6	9	1	7	3	5

13	10	7	9	8	5	6	12	11	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
9	6	3	5	4	1	2	8	7	10

6	7	13	10	12	9	14	5	11	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
2	3	9	6	8	5	10	1	7	4

7	12	6	5	11	8	14	9	10	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>3</u>	<u>8</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>7</u>	<u>4</u>	<u>10</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>9</u>

12	13	7	14	9	8	6	10	11	5
$\begin{array}{r} 12 \\ - 4 \\ \hline 8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 13 \\ - 4 \\ \hline 9 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ - 4 \\ \hline 3 \end{array}$	$\begin{array}{r} 14 \\ - 4 \\ \hline 10 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9 \\ - 4 \\ \hline 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \\ - 4 \\ \hline 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ - 4 \\ \hline 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10 \\ - 4 \\ \hline 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ - 4 \\ \hline 7 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 4 \\ \hline 1 \end{array}$

8	6	10	7	9	12	5	13	11	14
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
4	2	6	3	5	8	1	9	7	10



Solve each problem.

5	6	9	8	14	12	11	13	10	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

8	6	13	10	9	14	7	5	11	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

5	8	7	9	11	6	14	13	10	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	9	7	8	14	12	10	11	13	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

8	9	7	5	12	10	13	14	6	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	11	7	9	5	10	13	8	14	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	14	10	13	7	8	9	5	12	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

14	7	8	12	6	5	10	11	13	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

13	8	6	9	10	7	12	14	11	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

9	12	7	5	10	6	13	11	14	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4



Solve each problem.

9	10	7	5	13	6	14	12	8	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

13	5	12	7	6	11	14	10	8	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	9	12	5	13	8	11	10	14	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

7	6	14	12	9	10	8	5	13	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	8	14	10	11	9	7	13	5	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

12	13	9	11	14	10	8	7	5	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	11	13	5	7	12	8	14	9	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

9	10	13	6	5	11	8	12	14	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	11	8	5	12	10	14	7	9	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

13	12	11	8	10	7	14	6	5	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

Solve each problem.

9	10	7	5	13	6	14	12	8	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
5	6	3	1	9	2	10	8	4	7

13	5	12	7	6	11	14	10	8	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
9	1	8	3	2	7	10	6	4	5

6	9	12	5	13	8	11	10	14	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
2	5	8	1	9	4	7	6	10	3

7	6	14	12	9	10	8	5	13	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>3</u>	<u>2</u>	<u>10</u>	<u>8</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>4</u>	<u>1</u>	<u>9</u>	<u>7</u>

6	8	14	10	11	9	7	13	5	12
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
2	4	10	6	7	5	3	9	1	8

12	13	9	11	14	10	8	7	5	6
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>8</u>	<u>9</u>	<u>5</u>	<u>7</u>	<u>10</u>	<u>6</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>1</u>	<u>2</u>

6	11	13	5	7	12	8	14	9	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
2	7	9	1	3	8	4	10	5	6

9	10	13	6	5	11	8	12	14	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
5	6	9	2	1	7	4	8	10	3

6	11	8	5	12	10	14	7	9	13
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
2	7	4	1	8	6	10	3	5	9

13	12	11	8	10	7	14	6	5	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4
<u>9</u>	<u>8</u>	<u>7</u>	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>3</u>	<u>10</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>5</u>



Solve each problem.

5	13	9	14	11	8	12	7	6	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

8	7	13	12	10	11	6	5	14	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

12	6	13	14	5	11	9	8	10	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

6	11	12	9	5	10	13	14	8	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

12	7	11	13	6	8	14	9	10	5
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

11	8	13	5	10	14	12	6	9	7
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

14	10	6	11	13	12	8	7	5	9
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

10	6	14	9	13	7	5	12	8	11
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

9	5	7	8	14	11	13	6	12	10
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

7	9	10	12	11	6	13	14	5	8
- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4	- 4

Solve each problem.

5 - 4 1	13 - 4 9	9 - 4 5	14 - 4 10	11 - 4 7	8 - 4 4	12 - 4 8	7 - 4 3	6 - 4 2	10 - 4 6
8 - 4 4	7 - 4 3	13 - 4 9	12 - 4 8	10 - 4 6	11 - 4 7	6 - 4 2	5 - 4 1	14 - 4 10	9 - 4 5
12 - 4 8	6 - 4 2	13 - 4 9	14 - 4 10	5 - 4 1	11 - 4 7	9 - 4 5	8 - 4 4	10 - 4 6	7 - 4 3
6 - 4 2	11 - 4 7	12 - 4 8	9 - 4 5	5 - 4 1	10 - 4 6	13 - 4 9	14 - 4 10	8 - 4 4	7 - 4 3
12 - 4 8	7 - 4 3	11 - 4 7	13 - 4 9	6 - 4 2	8 - 4 4	14 - 4 10	9 - 4 5	10 - 4 6	5 - 4 1
11 - 4 7	8 - 4 4	13 - 4 9	5 - 4 1	10 - 4 6	14 - 4 10	12 - 4 8	6 - 4 2	9 - 4 5	7 - 4 3
14 - 4 10	10 - 4 6	6 - 4 2	11 - 4 7	13 - 4 9	12 - 4 8	8 - 4 4	7 - 4 3	5 - 4 1	9 - 4 5
10 - 4 6	6 - 4 2	14 - 4 10	9 - 4 5	13 - 4 9	7 - 4 3	5 - 4 1	12 - 4 8	8 - 4 4	11 - 4 7
9 - 4 5	5 - 4 1	7 - 4 3	8 - 4 4	14 - 4 10	11 - 4 7	13 - 4 9	6 - 4 2	12 - 4 8	10 - 4 6
7 - 4 3	9 - 4 5	10 - 4 6	12 - 4 8	11 - 4 7	6 - 4 2	13 - 4 9	14 - 4 10	5 - 4 1	8 - 4 4