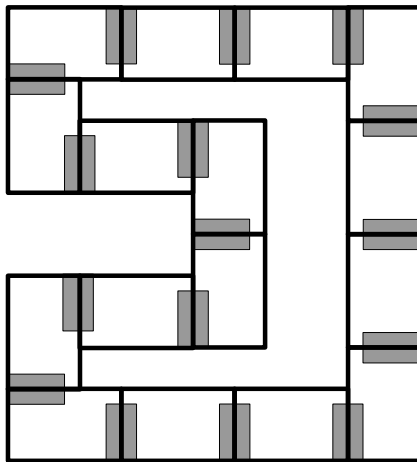


<p>Funktionen</p> $h(x) = -4x^4 + 66x^3 - 411x^2 + 1145x - 1207$ <hr/> <p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit $f(x) = x^2 - \frac{7}{2}x - 3$. Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um 2LE vertikal verschoben ist.</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = -x^2 + 2x - 1$ <hr/> <p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit $f(x) = -4x^4 + 2x^3 + 4x^2 - 5$. Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um 1LE vertikal verschoben ist.</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = x^2 - \frac{7}{2}x - 1$ <hr/> <p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit $f(x) = -2x^4 - x^3 + x^2 - 2x - 4$. Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um 1LE vertikal verschoben ist.</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = -4x^4 + 19x^3 - 38x^2 + 33x - 12$ <hr/> <p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit $f(x) = -4x^4 - x^3 + 3x^2 - 4x + 3$. Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um -1LE horizontal verschoben ist.</p>
<p>Funktionen</p> $h(x) = -4x^4 - 11x^3 - 9x^2$ <hr/> <p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit $f(x) = -2x^2 - \frac{7}{2}x + 1$. Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um -1LE horizontal verschoben ist.</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = -2x^4 - 4x^3 + 4x^2 + 10x - 4$ <hr/> <p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit $f(x) = -2x^2 + 2x - \frac{7}{2}$. Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um 4LE horizontal verschoben ist.</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = -2x^4 + 19x^3 - 63x^2 + 84x - 41$ <hr/> <p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit $f(x) = x^2 - \frac{7}{2}x - 3$. Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um -2LE vertikal verschoben ist.</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = -2x^4 + 18x^3 - 64x^2 + 107x - 68$ <hr/> <p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit $f(x) = -4x^4 - 4x^3 - x^2 + 2x - 4$. Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um -2LE horizontal verschoben ist.</p>

<p>Funktionen</p> $h(x) = -2x^2 - \frac{15}{2}x - \frac{9}{2}$ <p>© 2010 Henrik Horstmann</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = -2x^2 + 18x - \frac{87}{2}$ <p>© 2010 Henrik Horstmann</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = -4x^2 - \frac{31}{2}x - 22$ <p>© 2010 Henrik Horstmann</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = -2x^4 - x^3 + x^2 - 2x - 3$ <p>© 2010 Henrik Horstmann</p>
<p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit</p> $f(x) = -4x^4 + 3x^3 - 5x^2 - 2x - 2$ <p>Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um 1LE horizontal verschoben ist.</p>	<p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit</p> $f(x) = -2x^4 + 3x^3 + 3x^2 - 4x - 5$ <p>Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um 2LE horizontal verschoben ist.</p>	<p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit $f(x) = -x^2 + 4x - 1$. Bestimmen Sie eine Funktion $h(x)$, so dass K_h gleich K_f um -1LE horizontal und um -3LE vertikal verschoben ist.</p>	<p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit</p> $f(x) = -4x^2 + \frac{1}{2}x - 3$ <p>Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um -2LE horizontal und -4LE vertikal verschoben ist.</p>
<p>Funktionen</p> $h(x) = -4x^4 - 36x^3 - 121x^2 - 178x - 100$ <p>© 2010 Henrik Horstmann</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = -4x^4 + 2x^3 + 4x^2 - 4$ <p>© 2010 Henrik Horstmann</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = x^2 - \frac{7}{2}x - 5$ <p>© 2010 Henrik Horstmann</p>	<p>Funktionen</p> $h(x) = -4x^4 - 17x^3 - 24x^2 - 17x - 3$ <p>© 2010 Henrik Horstmann</p>
<p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit</p> $f(x) = -2x^4 + 4x^3 + 4x^2 - 2x - 5$ <p>Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um -1LE horizontal und -3LE vertikal verschoben ist.</p>	<p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit</p> $f(x) = -4x^4 + 5x^3 + x$ <p>Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um -1LE horizontal und -2LE vertikal verschoben ist.</p>	<p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit</p> $f(x) = -4x^4 + 2x^3 - 3x^2 + x - 4$ <p>Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um 4LE horizontal und 1LE vertikal verschoben ist.</p>	<p>Verschiebungen</p> <p>Sei K_f das Schaubild von f mit</p> $f(x) = -2x^4 + 2x^3 - 4x^2 + 3x + 4$ <p>Bestimmen Sie eine Funktion h, so dass K_h gleich K_f um 2LE horizontal und -2LE vertikal verschoben ist.</p>

Domino Lösungsfigur:



Anleitung:

1. Domino Steine ausschneiden.
2. Mit einer beliebigen Dominokarte beginnen und die unten stehende Aufgabe lösen.
3. Die Dominokarte mit der passenden Lösung (oben stehend) entsprechende den Markierungen an die Dominokarte mit der Aufgabe anlegen.
4. Die unten stehende Aufgabe auf der zuletzt angelegten Dominokarte lösen. Mit Schritt 3 fortfahren, bis alle Dominokarten aufgebraucht sind.
5. Die Form der gelegten Dominokarten muss der oben dargestellten Lösungsfigur entsprechen, dann sind alle Aufgaben richtig gelöst.