

Tic Tac Toe

Öffne in deinem Browser die Seite

<https://www.mathsisfun.com/games/foursight-3d-tic-tac-toe.html>

(Für manche Internetbrowser muss dazu der Flash Player installiert sein, bei manchen Browsern ist er schon inkludiert.)

Klick dann, um alleine gegen den PC zu spielen auf One Player und danach zum Start einmal auf Easy.



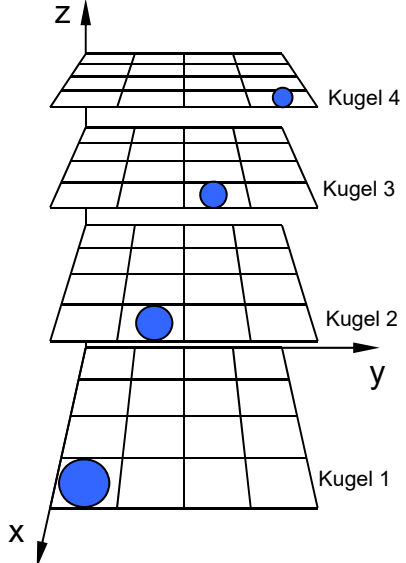
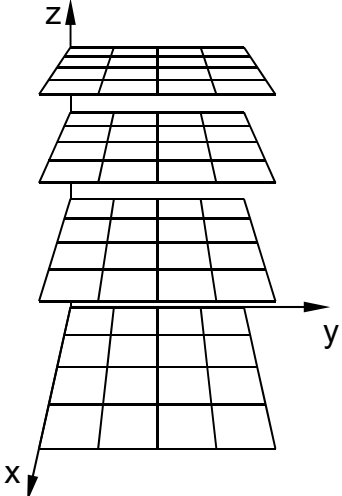
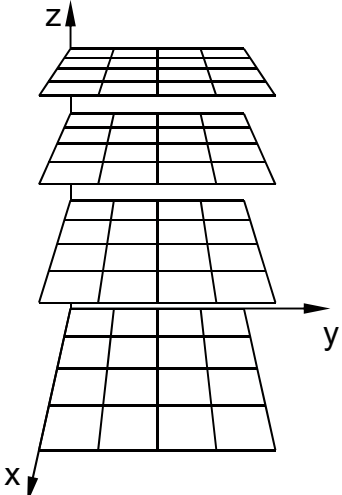
Versuche nun 4 deiner blauen Kugeln in einer Reihe zu setzen. Dies kann waagrecht, senkrecht, diagonal und auch in Richtung der Raumdiagonale geschehen. Sobald entweder du, oder der PC gewonnen haben, blinkt die Viererreihe, welche gewonnen hat.

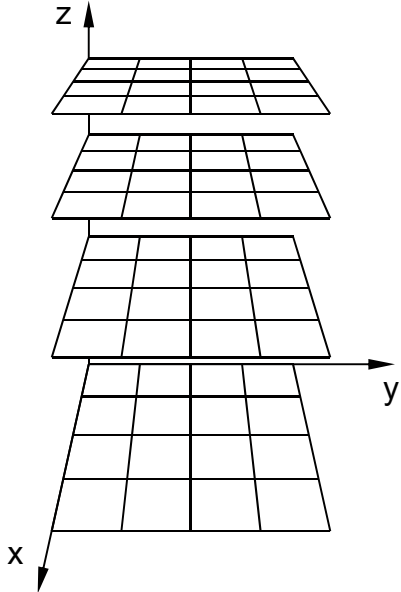
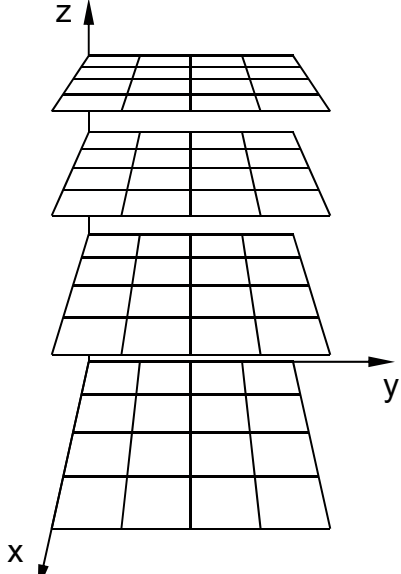
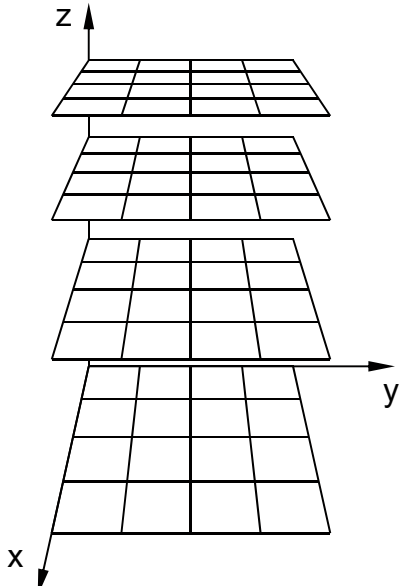


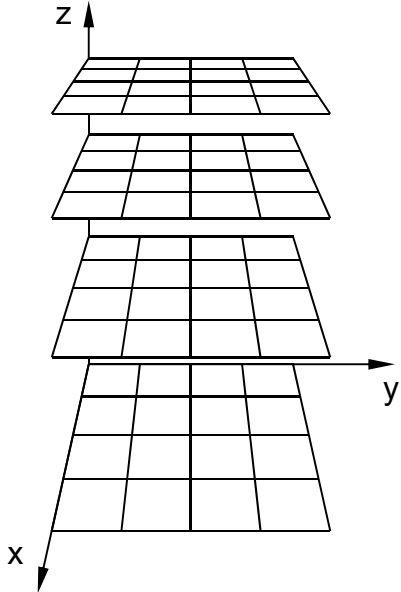
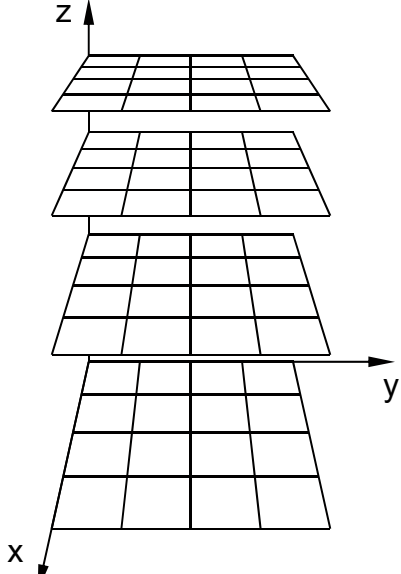
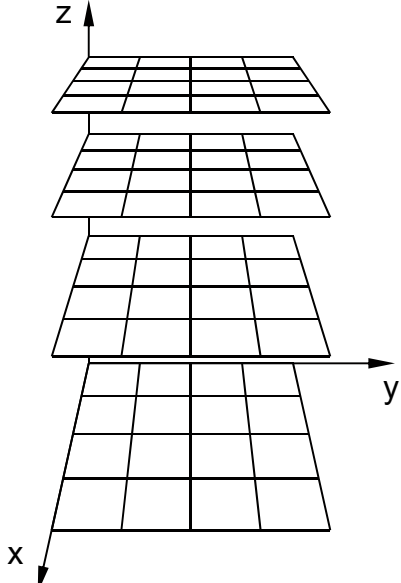
Sobald du fünf Spiele hintereinander im Modus Easy gewonnen hast, könntest du versuchen den schwierigeren Modus Difficult zu spielen.

Übungsblatt Tic Tac Toe

Zeichne in den unten abgebildeten Spielen jeweils die 4 Kugeln ein, die gewonnen haben. Trage daneben die Position der 4 Kugeln ein:

	<p>Musterbeispiel</p> <p>Kugel 1: $(x_4 / y_1 / z_1) = (4 / 1 / 1)$</p> <p>Kugel 2: $(x_4 / y_2 / z_2) = (4 / 2 / 2)$</p> <p>Kugel 3: $(x_4 / y_3 / z_3) = (4 / 3 / 3)$</p> <p>Kugel 4: $(x_4 / y_4 / z_4) = (4 / 4 / 4)$</p>
	<p>Kugel 1: (/ /)</p> <p>Kugel 2: (/ /)</p> <p>Kugel 3: (/ /)</p> <p>Kugel 4: (/ /)</p>
	<p>Kugel 1: (/ /)</p> <p>Kugel 2: (/ /)</p> <p>Kugel 3: (/ /)</p> <p>Kugel 4: (/ /)</p>

	<p>Kugel 1: (/ /)</p> <p>Kugel 2: (/ /)</p> <p>Kugel 3: (/ /)</p> <p>Kugel 4: (/ /)</p>
	<p>Kugel 1: (/ /)</p> <p>Kugel 2: (/ /)</p> <p>Kugel 3: (/ /)</p> <p>Kugel 4: (/ /)</p>
	<p>Kugel 1: (/ /)</p> <p>Kugel 2: (/ /)</p> <p>Kugel 3: (/ /)</p> <p>Kugel 4: (/ /)</p>

	<p>Kugel 1: (/ /)</p> <p>Kugel 2: (/ /)</p> <p>Kugel 3: (/ /)</p> <p>Kugel 4: (/ /)</p>
	<p>Kugel 1: (/ /)</p> <p>Kugel 2: (/ /)</p> <p>Kugel 3: (/ /)</p> <p>Kugel 4: (/ /)</p>
	<p>Kugel 1: (/ /)</p> <p>Kugel 2: (/ /)</p> <p>Kugel 3: (/ /)</p> <p>Kugel 4: (/ /)</p>