<h2>Test: Mehrzeilige Matrizen</h2>

<h3>Inline einzeilig:</h3>

$$\langle p \rangle \begin{pmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{pmatrix} \langle p \rangle$$

<h3>Inline mehrzeilig (mit Newlines):</h3>

$$<$$
p> $\begin{pmatrix} a & b & c \\ d & e & f \\ g & h & i \end{pmatrix}$ 

<h3>Block mehrzeilig:</h3>

$$\begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 \\ 5 & 6 & 7 & 8 \\ 9 & 10 & 11 & 12 \\ 13 & 14 & 15 & 16 \end{pmatrix}$$

## <h3>8×8 mehrzeilig:</h3>

$$\begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 9 & 10 & 11 & 12 & 13 & 14 & 15 & 16 \\ 17 & 18 & 19 & 20 & 21 & 22 & 23 & 24 \\ 25 & 26 & 27 & 28 & 29 & 30 & 31 & 32 \\ 33 & 34 & 35 & 36 & 37 & 38 & 39 & 40 \\ 41 & 42 & 43 & 44 & 45 & 46 & 47 & 48 \\ 49 & 50 & 51 & 52 & 53 & 54 & 55 & 56 \\ 57 & 58 & 59 & 60 & 61 & 62 & 63 & 64 \end{pmatrix}$$