$$
\begin{array}{rcrcrcl}
2 \cdot x & + & 2 \cdot y & + & 2 \cdot z & = & 6 \\
2 \cdot x & + & 2 \cdot y & + & 4 \cdot z & = & 8 \\
2 \cdot x & + & 2 \cdot y & + & z \cdot z & = & 2
\end{array}
$$