

Input

<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>
<i>e</i>	<i>f</i>	<i>g</i>	<i>h</i>
<i>i</i>	<i>j</i>	<i>k</i>	<i>l</i>

Kernel

<i>w</i>	<i>x</i>
<i>y</i>	<i>z</i>

Output

$$\begin{array}{rcl} aw & + & bx \\ ey & + & fz \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} bw & + & cx \\ fy & + & gz \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} cw & + & dx \\ gy & + & hz \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} ew & + & fx \\ iy & + & jz \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} fw & + & gx \\ jy & + & kz \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} gw & + & hx \\ ky & + & lz \end{array}$$