

$$\left[ \begin{array}{ccccc} \frac{h_1}{h_1} & \frac{h_2}{h_1} & \frac{h_3}{h_1} & \frac{h_4}{h_1} & \frac{h_5}{h_1} \\ \frac{h_1}{h_2} & \frac{h_2}{h_2} & \frac{h_3}{h_2} & \frac{h_4}{h_2} & \frac{h_5}{h_2} \\ \frac{h_1}{h_3} & \frac{h_2}{h_3} & \frac{h_3}{h_3} & \frac{h_4}{h_3} & \frac{h_5}{h_3} \\ \frac{h_1}{h_4} & \frac{h_2}{h_4} & \frac{h_3}{h_4} & \frac{h_4}{h_4} & \frac{h_5}{h_4} \\ \frac{h_1}{h_5} & \frac{h_2}{h_5} & \frac{h_3}{h_5} & \frac{h_4}{h_5} & \frac{h_5}{h_5} \end{array} \right]$$