

$$\begin{vmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 1 & 1 & 1 \\ \hline 8 & 8 & 8 \end{vmatrix} \leftarrow \begin{array}{l} \text{第2, 3行元素对应成比例.} \\ \text{第3行, 可以把公因子8提出去.} \end{array}$$

$$= 8 \begin{vmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 1 & 1 & 1 \\ \hline 1 & 1 & 1 \end{vmatrix} \leftarrow \begin{array}{l} \text{现在, 有两行元素对应相等.} \\ \text{该行列式的值} = 0 \end{array}$$

$$= 0$$