

$$8.8 \quad \begin{vmatrix} 0 & 8 & 5 \\ 5 & 2 & 7 \\ 78 & 0 & 54 \end{vmatrix} \xrightarrow{C_3 \rightarrow C_3 + 10C_2 + 100C_1} \begin{vmatrix} 0 & 8 & 85 \\ 5 & 2 & 527 \\ 78 & 0 & 7854 \end{vmatrix} = 17 \begin{vmatrix} 0 & 8 & 5 \\ 5 & 2 & 31 \\ 78 & 0 & 462 \end{vmatrix}$$

est bien divisible par 17.