

問題: 次の計算をしてください。 $\begin{pmatrix} -3 & 3 \\ 0 & -2 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} 0 \\ -1 \end{pmatrix}$

選択肢: A: $\begin{pmatrix} -3 & 3 \\ 0 & -2 \end{pmatrix}$

B: $\begin{pmatrix} -3 \\ 1 \end{pmatrix}$

C: $\begin{pmatrix} -3 \\ 1 \end{pmatrix}$

D: $\begin{pmatrix} -3 \\ 2 \end{pmatrix}$

正答の選択肢: D

指定した誤答タイプ: 計算間違i

GPT が作成した誤答:

$$\begin{pmatrix} -3 & 3 \\ 0 & -2 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} 0 \\ -1 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} (-3) \cdot 0 + 3 \cdot (-1) \\ 0 \cdot 0 + (-2) \cdot (-1) \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} -3 \\ 1 \end{pmatrix}$$

ANSWER: C