

## ベクトル星人の正体は

2001年1月1日午前0時。東京天文台の電波望遠鏡はつぎのようなメッセージを受け取りました。

「チキュウニオケル 21 セイキノハジマリライワイ、トオクベクトルノホシカラアイサツヲオクル。ワレワレ、ペクトルセイジンノスガタハツギノヨウナモノデアル。」

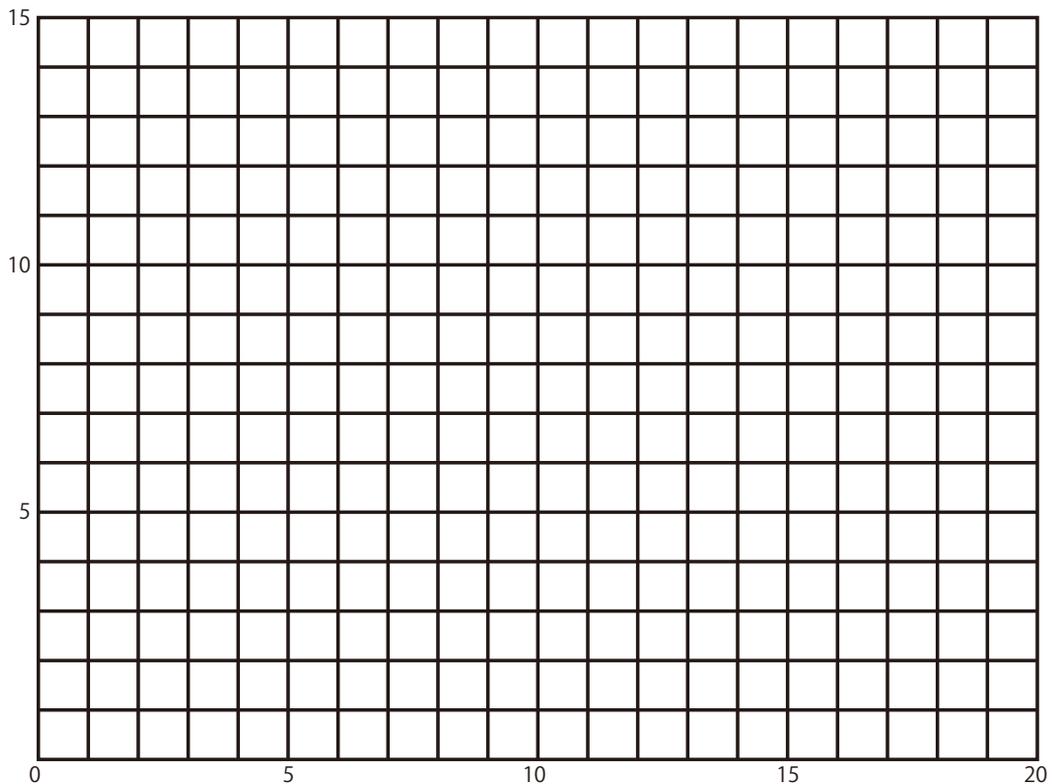
$$\begin{pmatrix} 10 \\ 11 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 9 \\ 9 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 9 \\ 6 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 12 \\ 6 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 14 \\ 8 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 14 \\ 9 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 11 \\ 12 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 8 \\ 12 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 6 \\ 11 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 5 \\ 10 \end{pmatrix}$$

$$\rightarrow \begin{pmatrix} 5 \\ 7 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 2 \\ 8 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 1 \\ 9 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 2 \\ 11 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 4 \\ 13 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 3 \\ 13 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 1 \\ 11 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 0 \\ 9 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 1 \\ 7 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 2 \\ 6 \end{pmatrix}$$

$$\rightarrow \begin{pmatrix} 5 \\ 5 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 7 \\ 6 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 7 \\ 5 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 8 \\ 6 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 9 \\ 4 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 9 \\ 2 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 8 \\ 1 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 12 \\ 1 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 12 \\ 3 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 14 \\ 3 \end{pmatrix}$$

$$\rightarrow \begin{pmatrix} 14 \\ 2 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 13 \\ 1 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 17 \\ 1 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 17 \\ 3 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 18 \\ 7 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 19 \\ 5 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 18 \\ 8 \end{pmatrix} \rightarrow \begin{pmatrix} 14 \\ 9 \end{pmatrix}$$

ソシテ、テン $\begin{pmatrix} 7 \\ 9 \end{pmatrix}$



上の位置ベクトルを右上の方眼紙に点であらわして線で結び、最後「点」を一つうってください。ペクトル星人の正体は、地球上の生物の何に似ていますか。