



≡ 百長 9

AさんとBくんの年齢の和は15歳で、Aさんの年齢の4倍とBくんの年齢の和は36です。Bくんの年齢は何歳ですか。 [桜美林中]

$$\begin{cases} A + B = 15 \\ 4A + B = 36 \end{cases}$$

$$\begin{array}{r} 4A + B = 36 \\ -) A + B = 15 \\ \hline 3A = 21 \\ A = 7 \\ B = 8 \end{array}$$

Bは8才

