

問5

	入った数	入った点	入らなかった数	守った数	守った点	合計得点
Aさん7回	x回	3x点	(7-x)回	(7-y)回	2(7-y)点	21点
Bさん7回	y回	3y点	(7-y)回	(7-x)回	2(7-x)点	16点

$$\left\{ \begin{array}{l} \text{Aさん得点の方程式} \\ \text{Bさん得点の方程式} \end{array} \right. \quad \begin{array}{l} 3x + 2(7-y) = 21 \\ 3y + 2(7-x) = 16 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \vdots \\ x=5, y=4 \end{array}$$

Aさんの入った数 5回

答 Bさんの入った数 4回