

【中2数学 | 連立方程式】

ある水そうに水を入れるのに、ポンプ A だけ使うと 3 時間で満水になり、ポンプ B だけを使うと 6 時間で満水になる。はじめにポンプ A だけを使っていたら、途中で故障したので、その後ポンプ B だけを使ったところ、水そう全体の $\frac{3}{4}$ の量の水を入れるのに 4 時間かかった。このとき、ポンプ A を \square 時間、ポンプ B を \square 時間使用した。 \square をうめなさい。

《新潟明訓高》

