

## 算数オンライン塾 3月30日の問題 一比の問題

---

A君とB君は同じ本を読むことにしました。A君は1日に1時間半、1時間に12ページ読みます。B君は1日に2時間読み、A君が読み始めてから5日目に読み始めました。A君が読み始めてから何日目かに2人の読み終えたページ数が同じになりました。その次の日からA君も1日に2時間読みましたが、B君の方が2日早く読み終わりました。またA君が1日に1時間半読んだ日数と、1日に2時間読んだ日数は同じでした。このとき、次の問いに答えなさい。

(1) 2人が読み終えたページ数が同じになったのは、本全体のページ数の何分のいくつを読み終えたときですか。

(2) A君が本を読みはじめてから読み終えるまでにかかった日数を求めなさい。

(3) B君は1時間に何ページの割合で読んだことになりますか。

(式と考え方)

(答え) (1) ( ) (2) ( ) (3) ( )