

算数オンライン塾 3 月 17 日の問題解説

最初の 5 日間に読んだ、1 日あたりのページ数を【1】とすると
5 日間で【5】読みました。

3 日間旅行で 1 日に 6 ページ減らしたので、

8 日間では【8】 -6×3 読んでいます。

ここから【4】ずつ読んで、4 日目に 200 ページを越えたので、

$$\text{【8】} - 18 + \text{【4】} \times 4 = \text{【24】} - 18 > 200$$

$200 + 18 = 218$ $218 \div 24 = 9 \cdots 2$ ですから 1 日 10 ページ読んだこと
になります。

ここで読み終えたので、 $10 \times 24 - 18 = 240 - 18 = 222$

(答え) 222 ページ