

算数オンライン塾 6月8日の問題 —速さの問題—

A君は、家から学校まで自転車で通学しています。ある日、学校までの道のりの $\frac{4}{5}$ まで来たところでパンクしました。そこで来た道を $\frac{1}{3}$ だけ時速4kmで引き返し、自転車をあずけ、そこから学校まで1050mを時速6kmで急ぎましたが、いつもの通学時間より18分よけいにかかりました。

(1) 家から学校までの道のりは何mですか。

(2) いつもの通学時間は何分ですか。

(式と考え方)

(1)		(2)	
-----	--	-----	--