

中2～第19回連立方程式の文章題⑤（速さが変わる問題）～

氏名：

例1 家から1.2km離れた駅まで行くのに、はじめは分速50mで歩き、途中から分速100mで走ったら、家を出てから19分後に駅に着きました。歩いた道のり、走った道のりはそれぞれ何mですか。

例2 A町から300km離れたB町まで自動車で行くのに、はじめは一般道路で時速50kmで走り、45分休憩した後、高速道路にのって時速80kmで走ったら、A町からB町まで6時間かかりました。高速道路にのった道のりは何kmですか。