

# 「合計」の問題－速さ1

「1800m離れた所へ行くのに、初めは毎分80mの速さで歩き、途中から毎分200mの速さで走ったら、全部で15分かかった。走った時間は何分ですか。」

ココに「図」を描いて説明します。

計算テクニックも同時に教えて

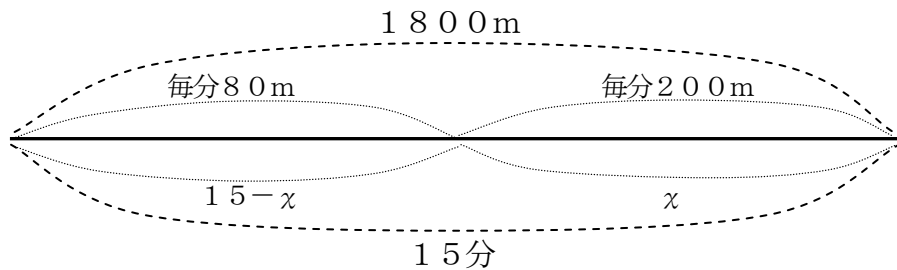
短時間で、しかも簡単に解ける方法を

教えます。

答

1, 家から2km離れた駅へ行くのに、初めは毎分80mの速さで歩き、途中の郵便局の前から毎分80mの速さで歩いたら、家を出てから何分かかったかを求めなさい。

一般的には次のような「図」を描きますが、それでは“発展性”が無く、応用問題を解くときに混乱してしまいます。



それは、「単位」がズれているからです。

答