

方程式 式の意味

学さんは自宅から 1200m 離れた駅に向かった。はじめは毎分 80m の速さで歩き、途中から毎分 160m の速さで走ったところ、12 分かかって駅に着いた。このとき、学さんが歩いた時間を x 分とすると $80x + 160(12 - x) = 1200$ という方程式ができる。この方程式において、 $160(12 - x)$ はどのような数量を表しているか、書きなさい。

(秋田)

方程式 式の意味 解答

学が走った道のり

●ポイントの確認

ヒロ：方程式や関数（比例・反比例、一次関数など）の文章題が苦手という人は、そもそも式の意味が把握できているかどうか確認してみよう。