

## <速さ> ~速さの比と時間の比~

- (1) 家から学校までの道を行きは分速 100m で、帰りは分速 150m で行くと、往復に 40 分かかります。家から学校までの距離は何mですか。
- (2) 家から学校までの道を、いつもは分速 180mで行くと始業時刻の5分前に学校に着きます。今日はいつもより10分遅れたので分速 200mで行きましたが3分遅れてしまいました。家から学校までの距離は何mですか。

## <速さ> ~速さの比と時間の比~

(1) 家から学校までの道を行きは分速 100m で、帰りは分速 150m で行くと、往復に 40 分かかります。家から学校までの距離は何mですか。

(2) 家から学校までの道を、いつもは分速 180mで行くと始業時刻の5分前に学校に着きます。今日はいつもより10分遅れたので分速 200mで行きましたが3分遅れてしまいました。家から学校までの距離は何mですか。

**ポイント** 距離一定 → 速さと時間が逆比