

## 5年算数後期 第6回 速さと比（1）

**確認問題**

1 次の各問い合わせ下さい。

- (1) A君とB君の速さの比が3:2です。A君がPからQまで1時間20分かかるとき、B君はPからQまで何時間何分かかりますか。
- (2) A君とB君が100m競走をしました。A君がゴールしたとき、B君はゴールの手前4mのところでした。二人が同時にゴールするためにはA君のスタートラインを何m下げればよいですか。
- (3) A君は家から駅まで毎分120mで行きましたが、帰りは毎分80mで帰ってきました。往復に35分かかったとすると、家から駅まで何mですか。
- (4) 家から駅まで分速120mで行くのと分速200mで行くのでは8分の違いがあるそうです。家から駅までは何mですか。
- (5) 太郎君は歩く速さが毎分60m、走る速さは毎分100mです。太郎君は家から学校までの距離の最初の $\frac{1}{3}$ は走りましたが、残りは歩いたので全部で26分かかりました。走った距離は何mですか。

(式と考え方)

(1)		(2)		(3)	
(4)		(5)			