

- 1 自動車Aは目的地まで時速80kmで2時間、自動車Bは時速65kmで3時間かかりました。目的地まで道のりが遠かった自動車はどれですか。

	速さ	×	時間	=	道のり
自動車A	80	×	2	=	道のりは 160 km
自動車B	65	×	3	=	道のりは 195 km

答え 自動車B の方が遠い

- 2 次の道のりを求め、式も書きましょう。

- (1) 時速90kmの自動車が2時間に進む道のり。

式  $90 \times 2 = 180$

答え 180km

- (2) 分速150mの自転車が30分に進む道のり。

式  $150 \times 30 = 4500$

答え 4.5km (4500m)

- (3) 秒速300mの飛行機が6時間に進むきより。

式 (時速)  $1080 \times 6 = 6480$

答え 6480km

- 3 家から駅まで分速60mで歩くと20分かかりました。自転車で乗っていきと4分かかりました。次の問題に答えましょう。

- (1) 家から駅までの道のりは何kmですか。

$60 \times 20 = 1200 = 1.2\text{km}$

答え 1.2km

- (2) 自転車の速さは時速何kmですか。

$1200 \div 4 = 300$   
 $0.3 \times 60 = 18\text{km}$

答え 18km