

やや難

1 次の問いに答えなさい。

(1) はるなさんは4 km歩くのに、50分かかりました。はるなさんの歩く速さは、時速何kmですか。

(2) あきら君が自転車で進む速さは、時速10 kmです。あきら君が自転車で40分走ると、何km進みますか。

(3) 時速60 kmで走る電車が100 km進むには、何時間何分かかりますか。

(1)	時速	km
(2)		km
(3)	時間	分

2 機械Aは4分で20個の商品を、機械Bは6分で24個の商品を作ります。

(1) 機械A, Bは、それぞれ1分あたり何個の商品を作りますか。

(2) A, Bどちらの機械が速いといえますか。

(1)	A	個
	B	個
(2)		

3 次郎君は時速3.6 km、三郎君は時速4.8 kmで歩きます。次の比を簡単な整数の比で表しなさい。

(1) 次郎君と三郎君の速さの比

(1)	:
(2)	:

やや難 (2) 2人が12 kmの道のりを歩くと、次郎君と三郎君のかかる時間の比

難

4 ゆう子さんの家から学校まで、歩くと12分、走ると8分かかります。ゆう子さんの歩く速さと走る速さの比を求めなさい。

:
---

