

(1) 太郎くんは12kmを走るのに11分かかります。6km走るのに何分かかりますか。

(2) 池のまわりを太郎君が30周するあいだに、次郎君は18周します。太郎君が1周するのに4分9秒かかるとき、次郎君は1周するのに何分何秒かかりますか。

(3) 400mを太郎は60秒で、次郎は80秒で走ります。太郎がゴールしたとき次郎はゴールまで残り何mですか。

(4) 午前8家を出て毎分108mで歩くと電車の出発時刻に2分早く着き、毎分81mで歩くと3分遅れます。電車の出発時刻は何時何分ですか。

(5) AB間を行きは時速15km、帰りは時速18kmで往復したところ、全部で1時間28分かかりました。AB間は何kmですか。

(6) 家から駅まで走ると25分かかります。途中から走る速さの $\frac{3}{5}$ で歩いたところ全部で29分かかりました。歩いた道のりは家から駅までの道のりの何分のいくつですか。

(7) 右の図のようなAC間を行きは8時間20分かかり、帰りは5時間24分かかりました。上りを平地の $\frac{2}{5}$ 倍、下りを平地の1.5倍で進んだとすると、AB間とBC間の道のりの比を求めなさい。

