

(1) 太郎くんは8kmを走るのに14分かかります。4km走るのに何分かかりますか。

(2) 池のまわりを太郎君が21周するあいだに、次郎君は15周します。太郎君が1周するのに3分10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80秒で、次郎は100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7家を出て毎分78mで歩くと電車の出発時刻に5分遅れ、毎分130mで歩くと1分早く着きます。電車の出発時刻は何時何分ですか。

(5) AB間を行きは時速18km、帰りは時速24kmで往復したところ、全部で1時間31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24分かかります。途中から走る速さの $\frac{1}{3}$ で歩いたところ全部で38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2時間36分かかり、帰りは1時間40分かかりました。上りを平地の $\frac{2}{3}$ 倍、下りを平地の3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。

