

(1) 太郎くんは15kmを走るのに10分かかります。10.5km走るのに何分かかりますか。

(2) 池のまわりを太郎君が6周するあいだに、次郎君は10周します。太郎君が1周するのに6分35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) 200mを太郎は24秒で、次郎は32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52mで歩くと電車の出発時刻に21分遅れ、毎分130mで歩くと9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16km、帰りは時速24kmで往復したところ、全部で45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19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25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4時間24分かかり、帰りは3時間12分かかりました。上りを平地の $\frac{7}{8}$ 倍、下りを平地の2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。

