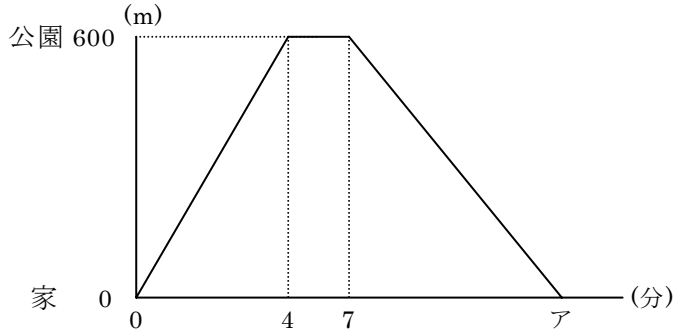


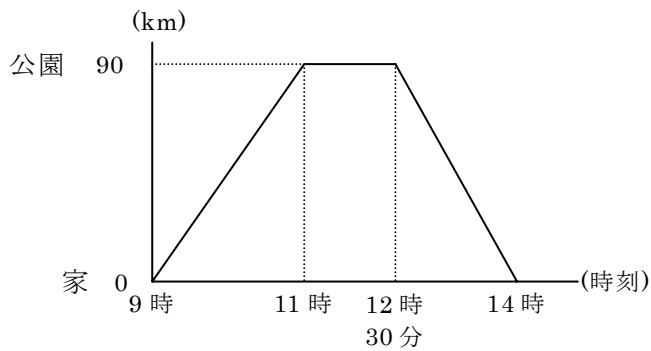
得点	演習問題	実施日	月 日	氏名

【1】下のグラフは家から 600m 離れた公園までをジョギングして往復したようすを表しています。次の問いに答えなさい。



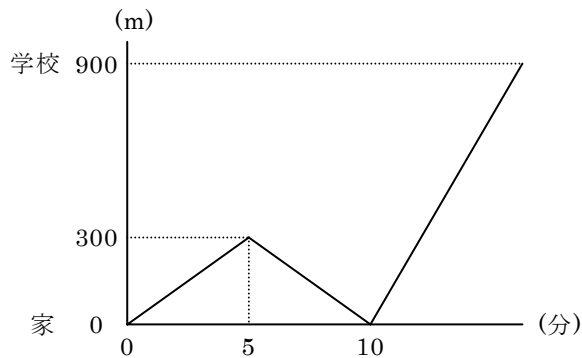
- ① 家から公園まで行くときの分速はいくらですか。
- ② 公園から家に帰るとき、分速 120m で走ったとすると公園についた時間アを求めなさい。

【2】下のグラフは家から 90km はなれたキャンプ場まで自動車で行ったようすを表しています。



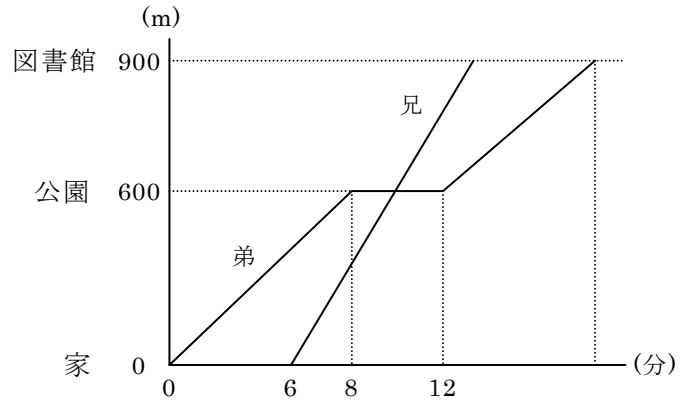
- ① キャンプ場に向かうとき、自動車の速さは時速何 km ですか。
- ② キャンプ場で昼食をとった後、帰りは高速道路を通過して帰りました。帰りの自動車の速さは時速何 km ですか。

【3】下のグラフは、家から 900m はなれた学校に歩いていきましたが途中で忘れ物に気づいて引き返し、その後分速 150m の自転車で学校に向ったことを表しています。



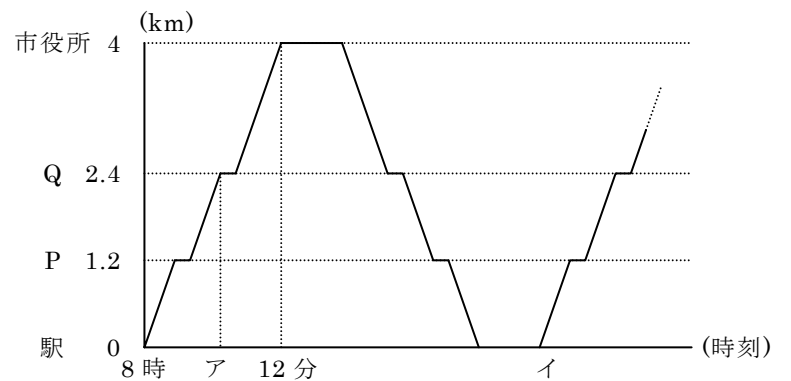
- ① 歩いたときの分速を求めなさい。
- ② 学校へは予定の時刻より何分遅れて着いたことになりましたか。

【4】下のグラフは、けんじ君が家から 900m 離れた図書館に向かって歩いたようすを表しています。途中、家から 600m ところにある公園で 4 分間休けいた後、再び同じ速さで公園に向かいました。次の問いに答えなさい。



- ① けんじ君は分速何 m で歩きましたか。
- ② 図書館に着いたのは家を出てから何分後ですか。
- ③ けんじ君の兄がけんじ君より 6 分遅れて家を出発し、自転車で図書館に向かいました。途中、けんじ君が公園で休んでいる間に追い抜いていきました。兄は速さは分速何 m から何mの間だと考えられますか。

【5】下のグラフは、4km はなれた駅と市役所の間をバスが一定の速さで往復しているようすを表しています。また、バスは途中にある停留所 P、Q で 1 分ずつ、駅と市役所でそれぞれ 10 分ずつ停車するものとします。



- ① 駅を 8 時ちょうどに出発したバスが 8 時 12 分に市役所に到着したそうです。このときバスは時速何 km で走っていますか。
- ② バスが Q 停留所についた時刻アを求めなさい。
- ③ 同じバスが再び駅を出発する時刻イを求めなさい。