小5 中学受験 算数 小テスト　名前 ＿＿＿＿＿＿＿＿

速さとグラフ

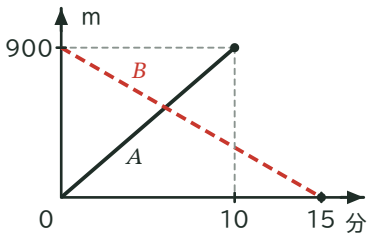
＿＿＿月＿＿＿日

1 グラフを読む 基本

各33点【33点】

次の問いに答えなさい。

□ (1) Aさんは家から学校へ、Bさんは学校から家へ、同時に出発して、それぞれ一定の速さで歩きます。グラフは、家からの道のりを表します(Aは実線、Bは点線)。2人が出会うのは、出発してから何分後ですか。

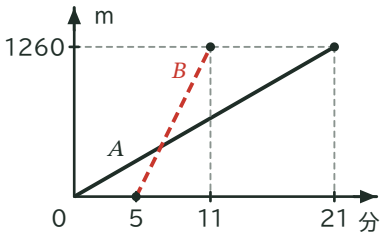


2 グラフから速さや時刻を求める 標準

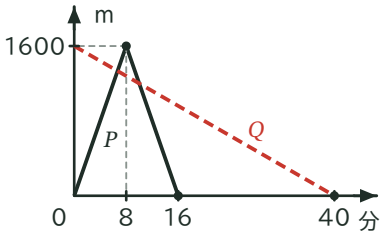
各33～34点【67点】

次の問いに答えなさい。

□ (1) X町からY町までの1260mの道を、Aさんは歩いて、あとからBさんは自転車で、それぞれ一定の速さで進みました。グラフは、X町からの道のりです(Aは実線、Bは点線)。BさんがAさんに追いつくのは、X町から何mの地点ですか。



□ (2) PさんはA町からB町へ行ってすぐにもどり、QさんはB町からA町へ向かいます。2人は同時に出発し、どちらも一定の速さです。グラフは、A町からの道のりです(Pは実線、Qは点線)。2人が2回目に出会うのは、出発してから何分後ですか。



時間 ＿＿＿ 分　点 ＿＿＿ / 100点

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら