小5 中学受験 算数 ふつう　名前 ＿＿＿＿＿＿＿＿

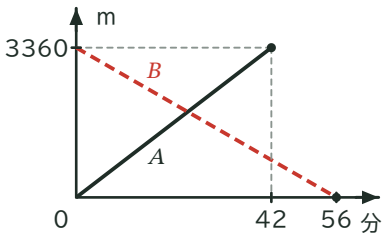
速さとグラフ

＿＿＿月＿＿＿日

1 グラフを読む 基本

次の問いに答えなさい。

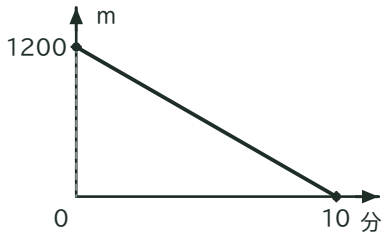
□ (1) Aさんは家から学校へ、Bさんは学校から家へ、同時に出発して、それぞれ一定の速さで歩きます。グラフは、家からの道のりを表します(Aは実線、Bは点線)。2人が出会うのは、出発してから何分後ですか。



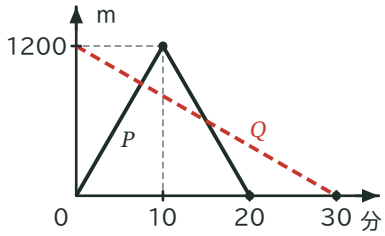
2 グラフから速さや時刻を求める 標準

次の問いに答えなさい。

□ (1) AさんとBさんは、はなれた2つの町P、Qから、同時に出発して、Aさんは P から Q へ、Bさんは Q から P へ、それぞれ一定の速さで歩きました。グラフは、出発してからの時間と、2人の間の道のりを表します。Aさんの速さは分速60mです。Bさんの速さは分速何m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。



できた ＿＿＿ / 3問

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