小5 中学受験 算数 きほん　名前 ＿＿＿＿＿＿＿＿

速さとグラフ

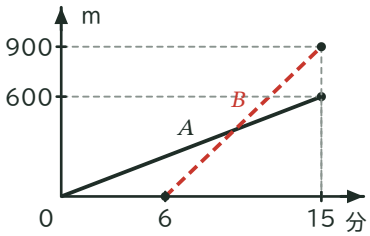
＿＿＿月＿＿＿日

れい グラフのななめの線の速さ＝道のりの変化÷時間の変化。横ばいは、止まっている（休けい）
向かい合う2人は速さの和、同じ向きに追う2人は速さの差で、道のりをわる

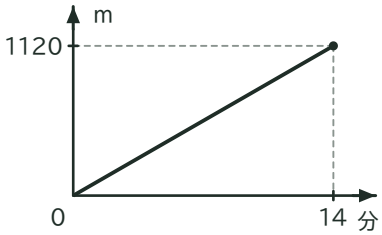
1 グラフを読む 基本

次の問いに答えなさい。

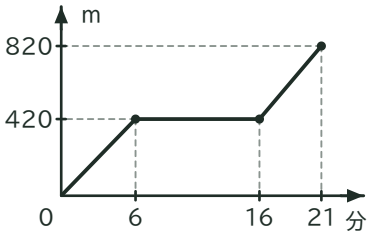
□ (1) Aさんが家を出発して、しばらくしてから、Bさんが同じ道を同じ向きに出発しました。グラフは、2人の家からの道のりを表します（Aは実線、Bは点線）。Bさんがグラフの途中でAさんに追いつくのは、Aさんが出発してから何分後ですか。



□ (2) グラフは、あおいさんが家から公園まで、一定の速さで歩いたようすです。横は出発してからの時間、たては家からの道のりです。あおいさんの歩く速さは分速何mですか。



□ (3) グラフは、けんたさんが家から図書館まで歩いたようすです。とちゅうで1回、止まって休けいしました。休けいした時間は何分間ですか。



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