小5 中学受験 算数 きほん こたえ　名前 ＿＿＿＿＿＿＿＿

速さとグラフ

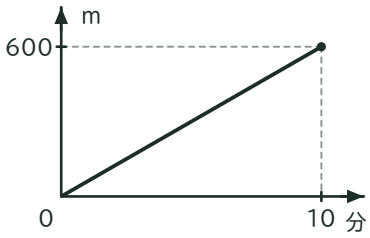
＿＿＿月＿＿＿日

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

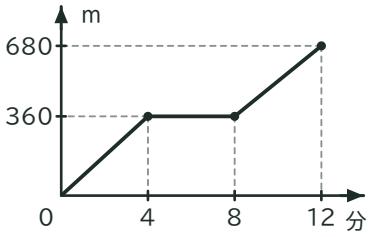
次の問いに答えなさい。

□ (1) グラフは、はな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。はなさんの歩く速さは分速何mですか。



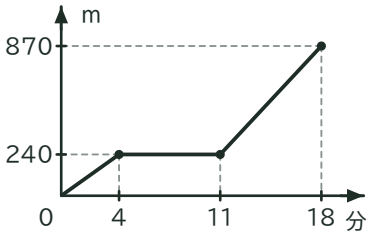
600 ÷ 10 = 60　答え 分速60m

□ (2) グラフは、ゆうき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。



8 − 4 = 4　答え 4分間

□ (3) グラフは、みお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、休けいしました。休けいのあと、図書館に着くまでの速さは一定です。出発して17分後には、家から何mの地点にいますか。



(870 − 240) ÷ (18 − 11) = 90　17 − 11 = 6
240 + 90 × 6 = 780　答え 780m

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