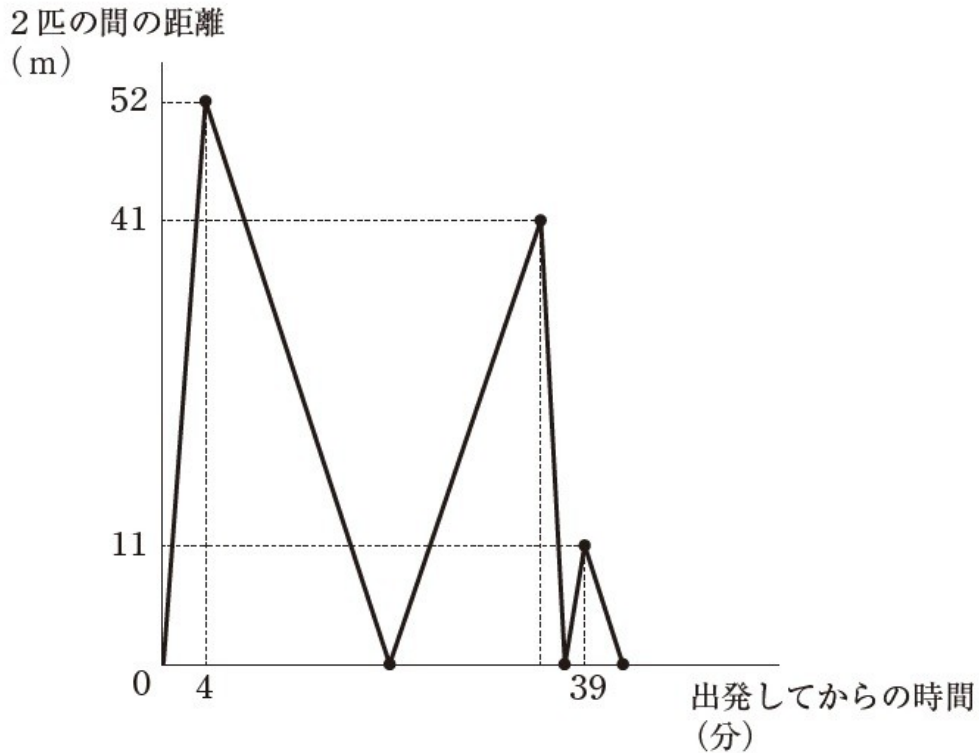


## 2020年度 洗足学園中学 1回目【算数】大問5

うさぎと亀が山のふもとから頂上まで競争しました。2匹は山のふもとを同時に出発し、途中うさぎは一度だけ昼寝をしました。グラフは2匹が同時に出発してからの時間と2匹の距離の関係を表しています。うさぎと亀の進む速さはそれぞれ一定として、次の問いに答えなさい。



(1) 正解率 ; 53.6%

うさぎが昼寝をしていたのは何分間ですか。

(2) 正解率 ; 50.1%

亀の速さは分速何mですか。

(3) 正解率 ; 38.4%

山のふもとから頂上までの距離は、何mですか。

なお、この問題は解答までの考え方を表す式や文章・図など書きなさい。

