

つるかめ算のミックス問題（1）

中学受験／つるかめ算

なまえ

ひづけ

きほん・弁償算・3種類・速さがまざっています。まずどの型かを見分けましょう。つるの足は2本、かめの足は4本です。

① つると かめが 合わせて 26ひき、足の 合計は 82本です。かめは 何ひきですか。

しき

こたえ

② 13個 運んで、成功で 120円 もらい、失敗で 60円 弁償します。もらった お金は 1200円でした。失敗は 何個ですか。

しき

こたえ

③ 10円玉・50円玉・100円玉が 合わせて 19まいで、金額は 610円です。100円玉が 2まいの とき、50円玉は 何まい ですか。

しき

こたえ

④ 家から 駅まで 3680m を、はじめは 分速70m で 歩き、とちゅうから 分速180m で 走ったところ、ぜんぶで 29分 かかりました。走ったのは 何分ですか。

しき

こたえ

⑤ 10円玉と 50円玉が 合わせて 26まいで、金額は 780円です。50円玉は 何まいですか。

しき

こたえ

⑥ 13問 として、正解で 5点、まちがいで 3点 引かれます。得点は 41点でした。まちがいは 何問ですか。

しき

こたえ

⑦ 1問2点と 1問5点の 問題が 合わせて 24問 あり、全問 正解で 78点に なります。5点の 問題は 何問ですか。

しき

こたえ

⑧ ある道 63km を、はじめは 時速3km で 歩き、あとは 時速18km の 自転車で 進んで、合わせて 6時間 かかりました。自転車で 進んだのは 何時間ですか。

しき

こたえ