

つるかめ算のミックス問題（4）

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。2つを合わせて合計ならきほん、「ひかれる」なら弁償算、3つ出てきたら3種類、道のりと速さなら速さです。さいごの一文で何を聞かれているかをたしかめます。

- ① 29個運んで、成功で80円もらい、失敗で20円弁償します。弁償をさしひいて手もとにのこったお金は1420円でした。失敗は何個ですか。

しき

こたえ

- ② 10円玉と50円玉が合わせて18まいで、金額は460円です。50円玉は何まいですか。

しき

こたえ

- ③ 10円玉・50円玉・100円玉が合わせて25まいで、金額は1340円です。100円玉が5まいのとき、50円玉は何まいですか。

しき

こたえ

- ④ つるとかめが合わせて25ひき、足の合計は90本です。かめは何びきですか。

しき

こたえ

- ⑤ ある道61kmを、はじめは時速4kmで歩き、あとは時速15kmの自転車で進んで、合わせて7時間かかりました。歩いたのは何時間ですか。

しき

こたえ

- ⑥ 24個運んで、成功で120円もらい、失敗で20円弁償します。弁償をさしひいて手もとにのこったお金は2180円でした。成功は何個ですか。

しき

こたえ

- ⑦ 27問として、正解で5点、まちがいで3点引かれます。得点は87点でした。正解は何問ですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折ってかくせます）

① 9個 ② 7まい ③ 16まい ④ 20ひき ⑤ 4時間 ⑥ 19個 ⑦ 21問



つるかめ算のミックス問題（4）

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。2つを合わせて合計ならきほん、「ひかれる」なら弁償算、3つ出てきたら3種類、道のりと速さなら速さです。さいごの一文で何を聞かれているかをたしかめます。

① 1問2点と1問5点の問題が合わせて21問あり、全問正解で57点になります。5点の問題は何問ですか。

しき

こたえ

② 10円玉・50円玉・100円玉が合わせて23まいで、金額は1140円です。100円玉が7まいのとき、10円玉は何まいですか。

しき

こたえ

③ つるとかめが合わせて23ひき、足の合計は70本です。つるは何ひきですか。

しき

こたえ

④ つる・かめ・クモが合わせて29ひき、足の合計は134本です。つるとクモが同じ数のとき、かめは何ひきですか。

しき

こたえ

⑤ 1問2点と1問5点の問題が合わせて21問あり、全問正解で63点になります。2点の問題は何問ですか。

しき

こたえ

⑥ 23問として、正解で8点、まちがいで5点引かれます。得点は145点でした。まちがいは何問ですか。

しき

こたえ

⑦ 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

◇ こたえ（点線で折ってかくせます）

① 5問 ② 9まい ③ 11ひき ④ 11ひき ⑤ 14問 ⑥ 3問 ⑦ 3時間

