

つるかめ算のミックス問題（5）

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 大人・中学生・子どもが合わせて26人で、入場料の合計は7500円です。大人が2人のとき、子どもは何人ですか。

しき

こたえ

② 家から駅まで2580m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18分かかりました。歩いたのは何分ですか。

しき

こたえ

③ つる・かめ・クモが合わせて30ひき、足の合計は140本です。つるとクモが同じ数のとき、クモは何ひきですか。

しき

こたえ

④ つるとかめが合わせて15ひき、足の合計は46本です。かめは何ひきですか。

しき

こたえ

⑤ ある道75kmを、はじめは時速5kmで歩き、あとは時速20km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

⑥ つる・かめ・こんちゅうが合わせて27ひき、足の合計は96本です。こんちゅうが4ひきのとき、かめは何ひきですか。

しき

こたえ

⑦ 18問として、正解で8点、まちがいで5点引かれます。得点は79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 7人 ② 6分 ③ 10ひき ④ 8ひき ⑤ 3時間 ⑥ 13ひき ⑦ 13問



つるかめ算のミックス問題（5）

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 16問 として、正解で 8点、まちがいで 3点 引かれます。得点は 73点でした。まちがいは 何問ですか。

しき

こたえ

② 1問2点と 1問5点の 問題が 合わせて 16問 あり、全問 正解で 68点に なります。2点の 問題は 何問ですか。

しき

こたえ

③ 24個 運んで、成功で 80円 もらい、失敗で 60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 380円 でした。成功は 何個ですか。

しき

こたえ

④ つる・かめ・クモが 合わせて 20ひき、足の 合計は 96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 つると かめが 合わせて 22ひき、足の 合計は 56本です。つるは 何ひきですか。

しき

こたえ

⑥ 10円玉・50円玉・100円玉が 合わせて 14まいで、金額は 870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

⑦ ある道 65km 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 8時間 かかりました。歩いたのは 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 4 問 ③ 13 個 ④ 4 ひき ⑤ 16 ひき ⑥ 7 まい ⑦ 5 時間

