

まちがいを 見つけて 直す つるかめ算 ②

小4～小6／しきの どこが おかしいかを 書きぬく

なまえ _____

ひづけ _____

ゆうとさんの しきの まちがっている ところを、そのまま 書きぬきましょう。

まちがいの しゅるい ア 先に ひく (入れる) のを わすれた イ わる数が ちがう

ウ 聞かれた ほうでは ない ほうを もとめている ※この 紙には ア (先に ひく) の まちがいは ありません。

※あっている? は ○ か ×。合っていたら まん中の らんに / (ななめ線)、正しい こたえは 書きます。

※しき の 中が おかしい ときは その ぶぶん、こたえが ちがう ときは「こたえ ○」と 書きます。

- ① 10円玉と 50円玉が 合わせて 25まいで、金額は 1090円です。50円玉は 何まいですか。

ゆうとさんの しき $(1090 - 10 \times 25) \div 60 = 14$ こたえ 14 まい

あっている? ☐ まちがっている ところ ☐ 正しい こたえ ☐

- ② つると かめが 合わせて 10ひき、足の 合計は 32本です。かめは 何ひきですか。

ゆうとさんの しき $(32 - 2 \times 10) \div 2 = 6$ こたえ 6 ひき

あっている? ☐ まちがっている ところ ☐ 正しい こたえ ☐

- ③ 15個 運んで、成功で 60円 もらい、失敗すると 20円 引かれます。もらった お金は 580円でした。成功は 何個ですか。

ゆうとさんの しき $(60 \times 15 - 580) \div 80 = 4$ こたえ 4 個

あっている? ☐ まちがっている ところ ☐ 正しい こたえ ☐

- ④ 18問 として、正解で 5点、まちがいで 3点 引かれます。得点は 74点でした。まちがいは 何問ですか。

ゆうとさんの しき $(5 \times 18 - 74) \div 2 = 8$ こたえ 8 問

あっている? ☐ まちがっている ところ ☐ 正しい こたえ ☐

- ⑤ 3540m の 道を、はじめは 分速60m で 歩き、とちゅうから 分速180m で 走って、ぜんぶで 23分 かかりました。走ったのは 何分ですか。

ゆうとさんの しき $(3540 - 60 \times 23) \div 120 = 18$ こたえ 18 分

あっている? ☐ まちがっている ところ ☐ 正しい こたえ ☐

- ⑥ 大人500円・子ども200円の 入場料です。合わせて 30人で、はらった お金は 11700円でした。子どもは 何人ですか。

ゆうとさんの しき $(11700 - 200 \times 30) \div 300 = 19$ こたえ 19 人

あっている? ☐ まちがっている ところ ☐ 正しい こたえ ☐



まちがいを見つけて直す つるかめ算 ②【こたえ】

なまえ _____

小4～小6／しきの どこが おかしいかを 書きぬく

ひづけ _____

ゆうとさんの しきの まちがっている ところを、そのまま 書きぬきましょう。

まちがいの しゅるい ア 先に ひく (入れる) のを わすれた イ わる数が ちがう

ウ 聞かれた ほうでは ない ほうを もとめている ※この 紙には ア (先に ひく) の まちがいは ありません。

※あっている？は ○ か ×。合っていたら まん中の らんに / (ななめ線)、正しい こたえは 書きます。

※しきの中が おかしい ときは その ぶん、こたえが ちがう ときは「こたえ ○」と 書きます。

- ① 10円玉と 50円玉が 合わせて 25まいで、金額は 1090円です。50円玉は 何まいですか。

ゆうとさんの しき $(1090 - 10 \times 25) \div 60 = 14$ こたえ 14 まい

あっている？ ☒ まちがっている ところ $\div 60$ 正しい こたえ 21 まい

→ ぜんぶ 10円玉 なら 10×25 。ちがいは 840。わる数は 60 ではなく 40。 $840 \div 40 = 21$ 。

- ② つると かめが 合わせて 10ひき、足の 合計は 32本です。かめは 何ひきですか。

ゆうとさんの しき $(32 - 2 \times 10) \div 2 = 6$ こたえ 6 ひき

あっている？ ☐ まちがっている ところ $\div$ 正しい こたえ 6 ひき

→ ぜんぶ つる なら 2×10 。ちがいは 12。 $12 \div 2 = 6$ 。合っています。

- ③ 15個 運んで、成功で 60円 もらい、失敗すると 20円 引かれます。もらった お金は 580円でした。成功は 何個ですか。

ゆうとさんの しき $(60 \times 15 - 580) \div 80 = 4$ こたえ 4 個

あっている？ ☒ まちがっている ところ こたえ 4 正しい こたえ 11 個

→ ぜんぶ 成功 なら 60×15 。ちがいは 320。この しきで 出る 4 は 失敗の 数。成功は $15 - 4 = 11$ 。

- ④ 18問 として、正解で 5点、まちがいで 3点 引かれます。得点は 74点でした。まちがいは 何問ですか。

ゆうとさんの しき $(5 \times 18 - 74) \div 2 = 8$ こたえ 8 問

あっている？ ☒ まちがっている ところ $\div 2$ 正しい こたえ 2 問

→ ぜんぶ 正解 なら 5×18 。ちがいは 16。わる数は 2 ではなく 8。 $16 \div 8 = 2$ 。

- ⑤ 3540m の 道を、はじめは 分速60m で 歩き、とちゅうから 分速180m で 走って、ぜんぶで 23分 かかりました。走ったのは 何分ですか。

ゆうとさんの しき $(3540 - 60 \times 23) \div 120 = 18$ こたえ 18 分

あっている？ ☐ まちがっている ところ $\div$ 正しい こたえ 18 分

→ ぜんぶ 歩く と 60×23 m。ちがいは 2160m。 $2160 \div 120 = 18$ 。合っています。

- ⑥ 大人500円・子ども200円の 入場料です。合わせて 30人で、はらった お金は 11700円でした。子どもは 何人ですか。

ゆうとさんの しき $(11700 - 200 \times 30) \div 300 = 19$ こたえ 19 人

あっている？ ☒ まちがっている ところ こたえ 19 正しい こたえ 11 人

→ ぜんぶ 子ども なら 200×30 。ちがいは 5700。この しきで 出る 19 は 大人の 数。子どもは $30 - 19 = 11$ 。