

まちがいを見つけて直す つるかめ算 ①

小4～小6／3つの まちがい方から 記号で えらぶ

なまえ _____

ひづけ _____

ゆうとさんの しきと こたえを 読んで、3つの らんに 書きましょう。

まちがいの きごう 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 ※しきの 計算は 合っています。

※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。

- ① つると かめが 合わせて 14ひき、足の 合計は 34本です。かめは 何ひきですか。

ゆうとさんの しき $(34 - 2 \times 14) \div 2 = 3$ こたえ 3 ひき

あっている? ☐ まちがいの きごう ☐ 正しい こたえ ☐

- ② つると かめが 合わせて 12ひき、足の 合計は 38本です。つるは 何ひきですか。

ゆうとさんの しき $(38 - 2 \times 12) \div 2 = 7$ こたえ 7 ひき

あっている? ☐ まちがいの きごう ☐ 正しい こたえ ☐

- ③ 10円玉と 50円玉が 合わせて 17まいで、金額は 530円です。50円玉は 何まいですか。

ゆうとさんの しき $(530 - 10 \times 17) \div 60 = 6$ こたえ 6 まい

あっている? ☐ まちがいの きごう ☐ 正しい こたえ ☐

- ④ 22個 運んで、成功で 50円 もらい、失敗すると 50円 引かれます。もらった お金は 400円でした。失敗は 何個ですか。

ゆうとさんの しき $(50 \times 22 - 400) \div 100 = 7$ こたえ 7 個

あっている? ☐ まちがいの きごう ☐ 正しい こたえ ☐

- ⑤ 10円玉・50円玉・100円玉が 合わせて 26まいで、金額は 740円です。100円玉が 4まいの とき、50円玉は 何まいですか。

ゆうとさんの しき $(740 - 10 \times 26) \div 40 = 12$ こたえ 12 まい

あっている? ☐ まちがいの きごう ☐ 正しい こたえ ☐

- ⑥ 4840m の 道を、はじめは 分速70m で 歩き、とちゅうから 分速240m で 走って、ぜんぶで 23分 かかりました。歩いたのは 何分ですか。

ゆうとさんの しき $(4840 - 70 \times 23) \div 170 = 19$ こたえ 19 分

あっている? ☐ まちがいの きごう ☐ 正しい こたえ ☐

- ⑦ 大人500円・中学生300円・子ども200円の 入場料です。合わせて 25人で、はらった お金は 6800円でした。大人が 3人の とき、中学生は 何人ですか。

ゆうとさんの しき $(6800 - 500 \times 3 - 200 \times 22) \div 100 = 9$ こたえ 9 人

あっている? ☐ まちがいの きごう ☐ 正しい こたえ ☐



まちがいを見つけて直す つるかめ算 ①【こたえ】

なまえ _____

小4～小6／3つの まちがい方から 記号で えらぶ

ひづけ _____

ゆうとさんの しきと こたえを 読んで、3つの らんに 書きましょう。

まちがいの きごう 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 ※しきの 計算は 合っています。

※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。

- ① つると かめが 合わせて 14ひき、足の 合計は 34本です。かめは 何ひきですか。

ゆうとさんの しき $(34 - 2 \times 14) \div 2 = 3$ こたえ 3 ひき

あっている? ☐ まちがいの きごう ☒ 正しい こたえ **3 ひき**

→ ぜんぶ つる なら 2×14 。ちがいは 6。 $6 \div 2 = 3$ 。合っています。

- ② つると かめが 合わせて 12ひき、足の 合計は 38本です。つるは 何ひきですか。

ゆうとさんの しき $(38 - 2 \times 12) \div 2 = 7$ こたえ 7 ひき

あっている? ☒ まちがいの きごう **ウ** 正しい こたえ **5 ひき**

→ ぜんぶ つる なら 2×12 。ちがいは 14。この しきで 出る 7 はかめの 数。つるは $12 - 7 = 5$ 。

- ③ 10円玉と 50円玉が 合わせて 17まいで、金額は 530円です。50円玉は 何まいですか。

ゆうとさんの しき $(530 - 10 \times 17) \div 60 = 6$ こたえ 6 まい

あっている? ☒ まちがいの きごう **イ** 正しい こたえ **9 まい**

→ ぜんぶ 10円玉 なら 10×17 。ちがいは 360。わる数は 60 ではなく 40。 $360 \div 40 = 9$ 。

- ④ 22個 運んで、成功で 50円 もらい、失敗すると 50円 引かれます。もらった お金は 400円でした。失敗は何個ですか。

ゆうとさんの しき $(50 \times 22 - 400) \div 100 = 7$ こたえ 7 個

あっている? ☐ まちがいの きごう ☒ 正しい こたえ **7 個**

→ ぜんぶ 成功 なら 50×22 。ちがいは 700。 $700 \div 100 = 7$ 。合っています。

- ⑤ 10円玉・50円玉・100円玉が 合わせて 26まいで、金額は 740円です。100円玉が 4まいの とき、50円玉は何まいですか。

ゆうとさんの しき $(740 - 10 \times 26) \div 40 = 12$ こたえ 12 まい

あっている? ☒ まちがいの きごう **ア** 正しい こたえ **3 まい**

→ 100円玉 4まいの 分を 先に のぞいて いない。正しくは 先に 100円玉 4まいの 分を のぞくと のこり 22まいで 340円。ぜんぶ 10円玉 なら 10×22 。ちがいは 120。 $120 \div 40 = 3$ 。

- ⑥ 4840m の 道を、はじめは 分速70m で 歩き、とちゅうから 分速240m で 走って、ぜんぶで 23分 かかりました。歩いたのは 何分ですか。

ゆうとさんの しき $(4840 - 70 \times 23) \div 170 = 19$ こたえ 19 分

あっている? ☒ まちがいの きごう **ウ** 正しい こたえ **4 分**

→ ぜんぶ 歩くと 70×23 m。ちがいは 3230m。この しきで 出る 19 は 走った 時間。歩いた 時間は $23 - 19 = 4$ 。

- ⑦ 大人500円・中学生300円・子ども200円の 入場料です。合わせて 25人で、はらった お金は 6800円でした。大人が 3人の とき、中学生は 何人ですか。

ゆうとさんの しき $(6800 - 500 \times 3 - 200 \times 22) \div 100 = 9$ こたえ 9 人

あっている? ☐ まちがいの きごう ☒ 正しい こたえ **9 人**

→ 先に 大人 3人の 分を のぞくと のこり 22人で 5300円。ぜんぶ 子ども なら 200×22 。ちがいは 900。 $900 \div 100 = 9$ 。合っています。