

とける？ とけない？ つるかめ算 ⑤

小4～小6／とける 数の はんいを 出して 決める

なまえ _____

ひづけ _____

いちばん 少ない ときと 多い ときを 出し、じっさいの 数と くらべて 決めましょう。

A とける B しょうけんが たりない C しょうけんが 合わない (答えが 出ない)

いちばん 少ない とき＝ぜんぶ 少ない ほうにした 合計、多い とき＝ぜんぶ 多い ほうにした 合計。

※じっさいの 数が 間に入って わりきれれば A。入らない か わりきれなければ C。

※1つあたりが 分からない ときは はんいも 出せません。3つとも / (ななめ線) を 引きます。

① 小屋の 中につると かめが 合わせて 16ひき、足の 合計は 36本です。かめは 何ひきですか。

きごう 少ない とき 多い とき こたえ

② つると かめが 合わせて 24ひき、足の 合計は 100本です。かめは 何ひきですか。

きごう 少ない とき 多い とき こたえ

③ さいふの 中に 10円玉と 50円玉が 合わせて 19まいで、金額は 590円です。10円玉は 何まいですか。

きごう 少ない とき 多い とき こたえ

④ つると「足が 何本かの 生きもの」が 合わせて 20ひきで、足の 合計は 64本です。生きものは 何ひきですか。

きごう 少ない とき 多い とき こたえ

⑤ きのうち、大人500円・子ども200円の 入場料です。合わせて 14人で、はらった お金は 6200円でした。大人は 何人ですか。

きごう 少ない とき 多い とき こたえ

⑥ 10円玉と 50円玉が 合わせて 25まいで、金額は 450円です。10円玉は 何まいですか。

きごう 少ない とき 多い とき こたえ

⑦ きのうち、大人500円・子ども200円の 入場料です。合わせて 16人で、はらった お金は 5300円でした。大人は 何人ですか。

きごう 少ない とき 多い とき こたえ

⑧ 10円玉と 50円玉が 合わせて 25まいで、金額は 1330円です。50円玉は 何まいですか。

きごう 少ない とき 多い とき こたえ



とける？ とけない？ つるかめ算 ⑤【こたえ】

なまえ _____

小4～小6／とける 数の はんいを 出して 決める

ひづけ _____

いちばん 少ない ときと 多い ときを 出し、じっさいの 数と くらべて 決めましょう。

A とける B じょうけんが たりない C じょうけんが 合わない (答えが 出ない)

いちばん 少ない とき=ぜんぶ 少ない ほうにした 合計、多い とき=ぜんぶ 多い ほうにした 合計。

※じっさいの 数が 間に入って わりきれば A。入らない か わりきれなければ C。

※1つあたりが 分からない ときは はんいも 出せません。3つとも / (ななめ線) を 引きます。

- ① 小屋の中につるとかめが合わせて16ひき、足の合計は36本です。かめは何ひきですか。

きごう **A** 少ないとき **32** 多いとき **64** こたえ **2 ひき**

→ いちばん 少ない とき 32、多い とき 64、じっさいは 36。ぜんぶ つる なら 2×16 。ちがいは 4。 $4 \div 2 = 2$ 。1通りに 決まります。

- ② つるとかめが合わせて24ひき、足の合計は100本です。かめは何ひきですか。

きごう **C** 少ないとき **48** 多いとき **96** こたえ **/**

→ いちばん 少ない とき 48、多い とき 96、じっさいは 100。いちばん 多い ときでも 96。じっさいの 数には なりません。

- ③ さいふの中に10円玉と50円玉が合わせて19まいで、金額は590円です。10円玉は何まいですか。

きごう **A** 少ないとき **190** 多いとき **950** こたえ **9 まい**

→ いちばん 少ない とき 190、多い とき 950、じっさいは 590。ぜんぶ 10円玉 なら 10×19 。ちがいは 400。 $400 \div 40 = 10$ (50円玉)。10円玉は $19 - 10 = 9$ 。1通りに 決まります。

- ④ つると「足が何本かの生きもの」が合わせて20ひきで、足の合計は64本です。生きものは何ひきですか。

きごう **B** 少ないとき **/** 多いとき **/** こたえ **/**

→ 1つあたりが 分からないので、はんいも 出せません。1つあたりの 数が ないので 決まりません。1つあたりしだいで、生きものは $3 \cdot 6 \cdot 12$ など いくつにも なります。

- ⑤ きのう、大人500円・子ども200円の入場料です。合わせて14人で、はらったお金は6200円でした。大人は何人ですか。

きごう **C** 少ないとき **2800** 多いとき **7000** こたえ **/**

→ いちばん 少ない とき 2800、多い とき 7000、じっさいは 6200。ぜんぶ 子ども なら 200×14 。ちがいは 3400。3400 は 300 で わりきれません。この 数には なりません。

- ⑥ 10円玉と50円玉が合わせて25まいで、金額は450円です。10円玉は何まいですか。

きごう **A** 少ないとき **250** 多いとき **1250** こたえ **20 まい**

→ いちばん 少ない とき 250、多い とき 1250、じっさいは 450。ぜんぶ 10円玉 なら 10×25 。ちがいは 200。 $200 \div 40 = 5$ (50円玉)。10円玉は $25 - 5 = 20$ 。1通りに 決まります。

- ⑦ きのう、大人500円・子ども200円の入場料です。合わせて16人で、はらったお金は5300円でした。大人は何人ですか。

きごう **A** 少ないとき **3200** 多いとき **8000** こたえ **7 人**

→ いちばん 少ない とき 3200、多い とき 8000、じっさいは 5300。ぜんぶ 子ども なら 200×16 。ちがいは 2100。 $2100 \div 300 = 7$ 。1通りに 決まります。

- ⑧ 10円玉と50円玉が合わせて25まいで、金額は1330円です。50円玉は何まいですか。

きごう **C** 少ないとき **250** 多いとき **1250** こたえ **/**

→ いちばん 少ない とき 250、多い とき 1250、じっさいは 1330。いちばん 多い ときでも 1250。じっさいの 数には なりません。