

じょうけんをもどす つるかめ算 ⑤

小4～小6／□が2つ・どちらから 決まるか

なまえ _____

ひづけ _____

□が2つあります。先に 決まる ほうの きごうを 書いてから、2つとも 求めましょう。

ア ぜんぶの数から イ 1つあたりの数から ※先に 決まる ほうの きごうを 書いてから 計算します。

つるの 足は 2本、かめは 4本。分からない 数は □ です。

- ① 公園につると 足が □本の 生きものが 合わせて □ひき います。つるは 17ひき、生きものは 3ひきです。ぜんぶが 生きものだったら 足は 200本に なります。

先に 決まる ほう 1ひきの 足の 数 ぜんぶの 数

「メモ

- ② 小さい ほうの こう貨を 3まいだけ 数えると 30円でした。小さい ほうは ぜんぶで 8まい、50円玉も あわせると 金額は 530円です。小さい ほう 1まいの ねだんは □円、2しゅるい 合わせて □まい あります。

先に 決まる ほう こう貨1まいの ねだん ぜんぶの 数

「メモ

- ③ きのうち、大人□円・子ども200円の 入場料です。大人は 8人、子どもは 19人で、合わせて □人 入りました。ぜんぶが 大人だったら 13500円に なります。

先に 決まる ほう 大人1人の ねだん ぜんぶの 数

「メモ

- ④ 生きものを 3ひきだけ 数えると 足は 24本でした。生きものは ぜんぶで 13ひき、つると 生きものの 足の 合計は 132本です。1ひきの 足は □本、つると 生きものは 合わせて □ひき います。

先に 決まる ほう 1ひきの 足の 数 ぜんぶの 数

「メモ

- ⑤ はこの 中に □円玉と 50円玉が 合わせて □まい あります。小さい ほうの こう貨は 11まい、50円玉は 18まいです。ぜんぶが 小さい ほうの こう貨だったら 145円に なります。

先に 決まる ほう こう貨1まいの ねだん ぜんぶの 数

「メモ



じょうけんをもどす つるかめ算 ⑤【こたえ】

なまえ _____

小4～小6／□が2つ・どちらから 決まるか

ひづけ _____

□が2つあります。先に 決まる ほうの きごうを 書いてから、2つとも 求めましょう。

ア ぜんぶの数から イ 1つあたりの数から ※先に 決まる ほうの きごうを 書いてから 計算します。

つるの 足は2本、かめは4本。分からない数は□です。

- ① 公園に つると 足が□本の 生きものが 合わせて □ひき います。つるは17ひき、生きものは3ひきです。ぜんぶが 生きものだったら 足は200本に なります。

先に 決まる ほう **ア** 1ひきの 足の 数 **10 本** ぜんぶの 数 **20 ひき**

→ 先に ぜんぶの 数 $17+3=20$ 。ぜんぶ 生きものなら 200本なので $200 \div 20 = 10$ 。

- ② 小さい ほうの こう貨を 3まいだけ 数えると 30円でした。小さい ほうは ぜんぶで 8まい、50円玉も あわせると 金額は 530円です。小さい ほう 1まいの ねだんは □円、2しゅるい 合わせて □まい あります。

先に 決まる ほう **イ** こう貨1まいの ねだん **10 円** ぜんぶの 数 **17 まい**

→ 先に $30 \div 3 = 10$ 円。小さい ほうは $10 \times 8 = 80$ 円なので、50円玉は $(530 - 80) \div 50 = 9$ まい。 $8+9=17$ 。

- ③ きのう、大人□円・子ども200円の 入場料です。大人は8人、子どもは19人で、合わせて □人 入りました。ぜんぶが 大人だったら 13500円に なります。

先に 決まる ほう **ア** 大人1人の ねだん **500 円** ぜんぶの 数 **27 人**

→ 先に ぜんぶの 数 $8+19=27$ 。ぜんぶ 大人なら 13500円なので $13500 \div 27 = 500$ 円。

- ④ 生きものを 3ひきだけ 数えると 足は24本でした。生きものは ぜんぶで 13ひき、つると 生きものの 足の 合計は 132本です。1ひきの 足は □本、つると 生きものは 合わせて □ひき います。

先に 決まる ほう **イ** 1ひきの 足の 数 **8 本** ぜんぶの 数 **27 ひき**

→ 先に $24 \div 3 = 8$ 本。生きものの 足は $8 \times 13 = 104$ 本、つるは $(132 - 104) \div 2 = 14$ ひき。 $13+14=27$ 。

- ⑤ はこの 中に □円玉と 50円玉が 合わせて □まい あります。小さい ほうの こう貨は 11まい、50円玉は 18まいです。ぜんぶが 小さい ほうの こう貨だったら 145円に なります。

先に 決まる ほう **ア** こう貨1まいの ねだん **5 円** ぜんぶの 数 **29 まい**

→ 先に ぜんぶの 数 $11+18=29$ 。ぜんぶ 小さい ほうなら 145円なので $145 \div 29 = 5$ 円。