

つるかめ算

年 組 名前

/ 2

- ① つるとかめが合わせて7匹います。足の数は合わせて22本です。
つるとかめはそれぞれ、何羽と何匹いますか。
ただし、つるの足は2本、かめの足は4本です。

つる

羽

かめ

匹

- ② つるとかめが合わせて16匹います。足の数は合わせて46本です。
つるとかめはそれぞれ、何羽と何匹いますか。
ただし、つるの足は2本、かめの足は4本です。

つる

羽

かめ

匹

つるかめ算

年 組 名前

/ 2

① つるとかめが合わせて7匹います。足の数は合わせて22本です。

つるとかめはそれぞれ、何羽と何匹いますか。

ただし、つるの足は2本、かめの足は4本です。

すべてがつるだとすると、 $7 \times 2 = 14$ より、足の数は14本、

これはじっさいの足の数に比べて8本少ない。

かめの方が2本足が多いので、 $8 \div 2 = 4$ より、かめが4匹いることが分かる。

つるは $7 - 4 = 3$ より、3羽である。

～参考～

つる(羽)	7	6	5	4	3	2	1	0
かめ(匹)	0	1	2	3	4	5	6	7
足の数(本)	14	16	18	20	22	24	26	28

つる **3** 羽

かめ **4** 匹

② つるとかめが合わせて16匹います。足の数は合わせて46本です。

つるとかめはそれぞれ、何羽と何匹いますか。

ただし、つるの足は2本、かめの足は4本です。

すべてがつるだとすると、 $16 \times 2 = 32$ より、足の数は32本、

これはじっさいの足の数に比べて14本少ない。

かめの方が2本足が多いので、 $14 \div 2 = 7$ より、かめが7匹いることが分かる。

つるは $16 - 7 = 9$ より、9羽である。

～参考～

つる(羽)	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
かめ(匹)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
足の数(本)	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64

つる **9** 羽

かめ **7** 匹