

## なかまに分けて

年 組 名前

/ 2

① 子ども会で、みかんとバナナを配ります。ほしい人に手をあげてもらったら、

みかんに手をあげた人は 18人、

バナナに手をあげた人は 21人で、

そのうち両方に手をあげた人は 9人 でした。

下のように数をきめて配るとき、みかんは何個、バナナは何本用意すればよいですか。

両方に手をあげた人	みかん1個、バナナ1本
みかんだけに手をあげた人	みかん2個
バナナだけに手をあげた人	バナナ2本

みかん

バナナ

② 子ども会で、人形劇と映画を見に行きます。

参加を申しこんだ人は全部で 61人で、

そのうち人形劇は 48人、映画は 32人 でした。

両方に行く人には 500円 を、一方だけに行く人には 300円 を、子ども会から出します。

子ども会が出すおかねは、全部で何円ですか。

両方に行く人	500円
一方だけに行く人	300円

# なかまに分けて

年 組 名前

/ 2

① 子ども会で、みかんとバナナを配ります。ほしい人に手をあげてもらったら、

みかんに手をあげた人は 18人、

バナナに手をあげた人は 21人で、

そのうち両方に手をあげた人は 9人 でした。

下のように数をきめて配るとき、みかんは何個、バナナは何本用意すればよいですか。

両方に手をあげた人	みかん1個、バナナ1本
みかんだけに手をあげた人	みかん2個
バナナだけに手をあげた人	バナナ2本

$$\text{みかんだけに手をあげた人} \cdots 18 - 9 = 9 \quad 9人$$

$$\text{バナナだけに手をあげた人} \cdots 21 - 9 = 12 \quad 12人$$

$$\text{みかん} \cdots 9 \times 2 + 9 = 27 \quad 27個$$

$$\text{バナナ} \cdots 12 \times 2 + 9 = 33 \quad 33本$$

みかん **27個**

バナナ **33本**

② 子ども会で、人形劇と映画を見に行きます。

参加を申しこんだ人は全部で 61人で、

そのうち人形劇は 48人、映画は 32人 でした。

両方に行く人には 500円 を、一方だけに行く人には 300円 を、子ども会から出します。

子ども会が出すおかねは、全部で何円ですか。

両方に行く人	500円
一方だけに行く人	300円

$$\text{両方に行く人} \cdots 48 + 32 - 61 = 19 \quad 19人$$

$$\text{人形劇だけに行く人} \cdots 48 - 19 = 29 \quad 29人$$

$$\text{映画だけに行く人} \cdots 32 - 19 = 13 \quad 13人$$

$$\text{一方だけに行く人} \cdots 29 + 13 = 42 \quad 42人$$

$$19 \times 500 + 42 \times 300 = 22100$$

**22100円**