

比

 月 日 点

全体の数を、比に分けて求めましょう。

- ① みかんとりんごをあわせて40こ、比は3 : 5です。
みかんは何こですか。

- ② 赤いテープと青いテープをあわせて56cm、比は3 : 4です。
青いテープは何cmですか。

 cm

- ③ 兄と妹をあわせて64まい、比は5 : 3です。
兄は何まいですか。

 まい

- ④ A組とB組をあわせて72人、比は5 : 7です。
B組は何人ですか。

 人

全体を（前の数+後の数）等分して、1つ分に、求めるほうの比の数をかけます。

比

こたえ

全体の数を、比に分けて求めましょう。

- ① みかんとりんごをあわせて40こ、比は3 : 5です。
みかんは何こですか。

考え方 : 40を $3+5=8$ 等分し、1つ分 $5こ \times 3=15こ$

15

- ② 赤いテープと青いテープをあわせて56cm、比は3 : 4です。
青いテープは何cmですか。

考え方 : 56を $3+4=7$ 等分し、1つ分 $8cm \times 4=32cm$

32

cm

- ③ 兄と妹をあわせて64まい、比は5 : 3です。
兄は何まいですか。

考え方 : 64を $5+3=8$ 等分し、1つ分 $8まい \times 5=40まい$

40

まい

- ④ A組とB組をあわせて72人、比は5 : 7です。
B組は何人ですか。

考え方 : 72を $5+7=12$ 等分し、1つ分 $6人 \times 7=42人$

42

人

全体を（前の数+後の数）等分して、1つ分に、求めるほうの比の数をかけます。