

比の文章題（４）

中学受験／比

なまえ

ひづけ

合計・差・一方の数から、比をつかって もとめます。

① A と B の 比が 7 : 3 で、合計 50 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

② A と B の 比が 7 : 3 で、A と B の 差は 24 円です。大きいほうは いくつですか。

しき

こたえ

③ A と B の 比が 8 : 5 で、合計 65 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

④ A と B の 比が 8 : 5 で、A と B の 差は 18 円です。大きいほうは いくつですか。

しき

こたえ

⑤ A と B の 比が 2 : 7 で、合計 45 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

⑥ A と B の 比が 2 : 7 で、A と B の 差は 30 円です。大きいほうは いくつですか。

しき

こたえ

⑦ A と B の 比が 3 : 5 で、合計 40 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

⑧ A と B の 比が 3 : 5 で、A と B の 差は 12 円です。大きいほうは いくつですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で 折って かくせます）

① 35 人 ② 42 円 ③ 40 人 ④ 48 円 ⑤ 10 人 ⑥ 42 円 ⑦ 15 人 ⑧ 30 円