

比の文章題（1）

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 2 : 3 で、合計 25 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ② A と B の 比が 2 : 3 で、A と B の 差は 6 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 3 : 2 で、合計 25 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ④ A と B の 比が 3 : 2 で、A と B の 差は 6 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 4 : 3 で、合計 35 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ⑥ A と B の 比が 4 : 3 で、A と B の 差は 6 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 5 : 2 で、合計 35 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ⑧ A と B の 比が 5 : 2 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

◇ こたえ（点線で 折って かくせます）

① 10 人 ② 18 円 ③ 15 人 ④ 18 円 ⑤ 20 人 ⑥ 24 円 ⑦ 25 人 ⑧ 30 円

比の文章題（2）

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 6 : 5 で、合計 55 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ② A と B の 比が 6 : 5 で、A と B の 差は 6 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 7 : 2 で、合計 45 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ④ A と B の 比が 7 : 2 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

- ⑤ A と B の 比が 8 : 3 で、合計 55 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ⑥ A と B の 比が 8 : 3 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 2 : 5 で、合計 35 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ⑧ A と B の 比が 2 : 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

◇ こたえ（点線で 折って かくせます）

① 30 人 ② 36 円 ③ 35 人 ④ 42 円 ⑤ 40 人 ⑥ 48 円 ⑦ 10 人 ⑧ 30 円

比の文章題 (3)

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 3 : 4 で、合計 35 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ② A と B の 比が 3 : 4 で、A と B の 差は 6 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 4 : 5 で、合計 45 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ④ A と B の 比が 4 : 5 で、A と B の 差は 6 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 5 : 3 で、合計 40 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ⑥ A と B の 比が 5 : 3 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

- ⑦ A と B の 比が 6 : 7 で、合計 65 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ⑧ A と B の 比が 6 : 7 で、A と B の 差は 6 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 15 人 ② 24 円 ③ 20 人 ④ 30 円 ⑤ 25 人 ⑥ 30 円 ⑦ 30 人 ⑧ 42 円

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

比の文章題 (5)

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 4 : 7 で、合計 55 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ② A と B の 比が 4 : 7 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

- ③ A と B の 比が 5 : 4 で、合計 45 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ④ A と B の 比が 5 : 4 で、A と B の 差は 6 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 7 : 4 で、合計 55 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ⑥ A と B の 比が 7 : 4 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

- ⑦ A と B の 比が 8 : 7 で、合計 75 人です。A は 何人ですか。

しき

こたえ

- ⑧ A と B の 比が 8 : 7 で、A と B の 差は 6 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 20 人 ② 42 円 ③ 25 人 ④ 30 円 ⑤ 35 人 ⑥ 42 円 ⑦ 40 人 ⑧ 48 円