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

比の文章題（1）【こたえ】

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　25÷（2+3）×2

こたえ　10人

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　6÷（3−2）×3

こたえ　18円

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　25÷（3+2）×3

こたえ　15人

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　6÷（3−2）×3

こたえ　18円

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　35÷（4+3）×4

こたえ　20人

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　6÷（4−3）×4

こたえ　24円

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　35÷（5+2）×5

こたえ　25人

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　18÷（5−2）×5

こたえ　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

比の文章題（2）【こたえ】

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　55÷（6+5）×6

こたえ　30人

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　6÷（6−5）×6

こたえ　36円

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　45÷（7+2）×7

こたえ　35人

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　30÷（7−2）×7

こたえ　42円

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　55÷（8+3）×8

こたえ　40人

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　30÷（8−3）×8

こたえ　48円

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　35÷（2+5）×2

こたえ　10人

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　18÷（5−2）×5

こたえ　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

比の文章題（3）【こたえ】

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　35÷（3+4）×3

こたえ　15人

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　6÷（4−3）×4

こたえ　24円

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　45÷（4+5）×4

こたえ　20人

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　6÷（5−4）×5

こたえ　30円

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　40÷（5+3）×5

こたえ　25人

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　12÷（5−3）×5

こたえ　30円

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　65÷（6+7）×6

こたえ　30人

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　6÷（7−6）×7

こたえ　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

比の文章題（4）【こたえ】

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　50÷（7+3）×7

こたえ　35人

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　24÷（7−3）×7

こたえ　42円

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　65÷（8+5）×8

こたえ　40人

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　18÷（8−5）×8

こたえ　48円

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　45÷（2+7）×2

こたえ　10人

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　30÷（7−2）×7

こたえ　42円

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　40÷（3+5）×3

こたえ　15人

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　12÷（5−3）×5

こたえ　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

比の文章題（5）【こたえ】

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　55÷（4+7）×4

こたえ　20人

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　18÷（7−4）×7

こたえ　42円

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　45÷（5+4）×5

こたえ　25人

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　6÷（5−4）×5

こたえ　30円

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　55÷（7+4）×7

こたえ　35人

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　18÷（7−4）×7

こたえ　42円

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　75÷（8+7）×8

こたえ　40人

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　6÷（8−7）×8

こたえ　48円