

# 比の力だめし（1）（1枚版）

中学受験／比

なまえ \_\_\_\_\_

ひづけ \_\_\_\_\_

大問1～6に 全部の 種類（かんたんに・等しい比・逆比・連比・比例配分・文章題）を 入れた 確認テスト（得点らんつき）。

① 4 : 6 を かんたんな 比に

こたえ

② 6 : 4 を かんたんな 比に

こたえ

③  $7:4 = 14:\square$  の  $\square$

こたえ

④  $7:8 = 14:\square$  の  $\square$

こたえ

⑤ 速さ 2:3 の 時間の 比

こたえ

⑥ 速さ 3:2 の 時間の 比

こたえ

⑦  $A:B=1:2$ 、 $B:C=4:1$ の  $A:B:C$

こたえ

⑧  $A:B=1:4$ 、 $B:C=2:1$ の  $A:B:C$

こたえ

⑨ 30円を 2 : 3 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき

こたえ

⑩ 42円を 2 : 5 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき

こたえ

⑪ 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

⑫ 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

◇ こたえ（点線で 折って かくせます）

- ① 2 : 3    ② 3 : 2    ③ 8    ④ 16    ⑤ 3 : 2    ⑥ 2 : 3    ⑦ 2:4:1    ⑧ 1:4:2    ⑨ 12円 と 18円    ⑩ 12円 と 30円  
⑪ 10人    ⑫ 18円

## 比の力だめし（2）（1枚版）

中学受験／比

なまえ \_\_\_\_\_

ひづけ \_\_\_\_\_

大問1～6に 全部の 種類（かんたんに・等しい比・逆比・連比・比例配分・文章題）を 入れた 確認テスト（得点らんつき）。

①  $8:4$  を かんたんな 比に

こたえ

②  $6:8$  を かんたんな 比に

こたえ

③  $4:3 = 8:\square$  の  $\square$

こたえ

④  $4:7 = 8:\square$  の  $\square$

こたえ

⑤ 速さ  $3:4$  の 時間の 比

こたえ

⑥ 速さ  $4:3$  の 時間の 比

こたえ

⑦  $A:B=3:4$ 、 $B:C=2:1$ の  $A:B:C$

こたえ

⑧  $A:B=1:2$ 、 $B:C=4:3$ の  $A:B:C$

こたえ

⑨ 54円を  $2:7$  に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき

こたえ

⑩ 30円を  $3:2$  に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき

こたえ

⑪ 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

⑫ 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

◇ こたえ（点線で 折って かくせます）

- ①  $2:1$    ②  $3:4$    ③ 6   ④ 14   ⑤  $4:3$    ⑥  $3:4$    ⑦  $3:4:2$    ⑧  $2:4:3$    ⑨ 12円 と 42円   ⑩ 18円 と 12円  
⑪ 15人   ⑫ 18円

# 比の力だめし (3) (1枚版)

中学受験／比

なまえ \_\_\_\_\_

ひづけ \_\_\_\_\_

大問1～6に 全部の 種類 (かんたんに・等しい比・逆比・連比・比例配分・文章題) を 入れた 確認テスト (得点らんつき)。

① 4 : 8 を かんたんな 比に

こたえ

② 8 : 6 を かんたんな 比に

こたえ

③  $8:5 = 16:\square$  の  $\square$

こたえ

④  $3:5 = 6:\square$  の  $\square$

こたえ

⑤ 速さ 5:3 の 時間の 比

こたえ

⑥ 速さ 4:5 の 時間の 比

こたえ

⑦  $A:B=1:3$ 、 $B:C=6:1$ の  $A:B:C$

こたえ

⑧  $A:B=3:4$ 、 $B:C=2:3$ の  $A:B:C$

こたえ

⑨ 42円を 3 : 4 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき

こたえ

⑩ 48円を 3 : 5 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき

こたえ

⑪ 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

⑫ 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

◇ こたえ (点線で 折って かくせます)

- ① 1 : 2   ② 4 : 3   ③ 10   ④ 10   ⑤ 3 : 5   ⑥ 5 : 4   ⑦ 2:6:1   ⑧ 3:4:6   ⑨ 18円 と 24円   ⑩ 18円 と 30円  
⑪ 20人   ⑫ 24円