

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