

相当算（全体を もとめる）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

全体 = くらべる量 ÷ 割合（小数）。「○%が △」から 全体を もとめます。

① ある数の 30%が 60です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

② ある数の 25%が 15です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

③ ある数の 20%が 40です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

④ ある数の 40%が 80です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

⑤ ある数の 60%が 90です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

⑥ ある数の 75%が 150です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

⑦ ある数の 10%が 20です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

⑧ ある数の 50%が 150です。ある数は 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）

① 200 ② 60 ③ 200 ④ 200 ⑤ 150 ⑥ 200 ⑦ 200 ⑧ 300

相当算（全体を もとめる）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

全体 = くらべる量 ÷ 割合（小数）。「○%が △」から 全体を もとめます。

① ある数の 15%が 30です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

② ある数の 80%が 160です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

③ ある数の 35%が 70です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

④ ある数の 45%が 90です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

⑤ ある数の 5%が 10です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

⑥ ある数の 24%が 48です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

⑦ ある数の 12%が 36です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

⑧ ある数の 90%が 180です。ある数は 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）

① 200 ② 200 ③ 200 ④ 200 ⑤ 200 ⑥ 200 ⑦ 300 ⑧ 200

相当算（残りから 全体）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

残りの 割合 = 1 - 使った 割合。全体 = 残り ÷ 残りの割合。

① 持っていた お金の 2割を 使い、残りが 400円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

② 持っていた お金の 3割を 使い、残りが 350円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

③ 持っていた お金の 4割を 使い、残りが 300円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

④ 持っていた お金の 25%を 使い、残りが 600円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

⑤ 持っていた お金の 1割を 使い、残りが 900円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

⑥ 持っていた お金の 6割を 使い、残りが 200円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

⑦ 持っていた お金の 2割を 使い、残りが 480円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

⑧ 持っていた お金の 3割を 使い、残りが 700円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 500 円 ② 500 円 ③ 500 円 ④ 800 円 ⑤ 1000 円 ⑥ 500 円 ⑦ 600 円 ⑧ 1000 円

相当算（残りから 全体）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

残りの 割合 = 1 - 使った 割合。全体 = 残り ÷ 残りの割合。

① 持っていた お金の 4割を 使い、残りが 360円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

② 持っていた お金の 25%を 使い、残りが 300円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

③ 持っていた お金の 1割を 使い、残りが 450円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

④ 持っていた お金の 6割を 使い、残りが 800円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

⑤ 持っていた お金の 5割を 使い、残りが 250円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

⑥ 持っていた お金の 2割を 使い、残りが 320円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

⑦ 持っていた お金の 3割を 使い、残りが 560円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

⑧ 持っていた お金の 4割を 使い、残りが 600円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 600 円 ② 400 円 ③ 500 円 ④ 2000 円 ⑤ 500 円 ⑥ 400 円 ⑦ 800 円 ⑧ 1000 円

相当算（使った量から 全体）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

全体 = 使った量 ÷ 使った割合。

① 全体の 3割を 使ったら 60でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

② 全体の 4割を 使ったら 80でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

③ 全体の 25%を 使ったら 50でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

④ 全体の 6割を 使ったら 120でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑤ 全体の 2割を 使ったら 30でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑥ 全体の 5割を 使ったら 250でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑦ 全体の 3割を 使ったら 90でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑧ 全体の 4割を 使ったら 160でした。全体は 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）

① 200 ② 200 ③ 200 ④ 200 ⑤ 150 ⑥ 500 ⑦ 300 ⑧ 400

相当算（使った量から 全体）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

全体 = 使った量 ÷ 使った割合。

① 全体の 25% を 使ったら 100でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

② 全体の 6割 を 使ったら 180でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

③ 全体の 2割 を 使ったら 50でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

④ 全体の 5割 を 使ったら 150でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑤ 全体の 1割 を 使ったら 20でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑥ 全体の 8割 を 使ったら 240でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑦ 全体の 15% を 使ったら 45でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑧ 全体の 4割 を 使ったら 120でした。全体は 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）

① 400 ② 300 ③ 250 ④ 300 ⑤ 200 ⑥ 300 ⑦ 300 ⑧ 300

相当算（文章題）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

「〇%が△」「〇割使って残り△」から、もとにする量（全体）をもとめます。

① 持っていた お金の 3割を 使い、残りが 700円です。はじめは いくらですか。

しき

こたえ

② 持っていた お金の 2割を 使い、残りが 480円です。はじめは いくらですか。

しき

こたえ

③ ある数の 45%が 90です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

④ 全体の 4割を 使ったら 80でした。全体は いくつですか。

しき

こたえ

⑤ 持っていた お金の 4割を 使い、残りが 360円です。はじめは いくらですか。

しき

こたえ

⑥ ある数の 15%が 30です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

⑦ 持っていた お金の 25%を 使い、残りが 600円です。はじめは いくらですか。

しき

こたえ

⑧ ある数の 35%が 70です。ある数は 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 1000 円 ② 600 円 ③ 200 ④ 200 ⑤ 600 円 ⑥ 200 ⑦ 800 円 ⑧ 200

相当算（文章題）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

「〇%が△」「〇割使って残り△」から、もとにする量（全体）をもとめます。

① 全体の3割を使ったら60でした。全体はいくつですか。

しき _____

こたえ

② 持っていたお金の1割を使い、残りが450円です。はじめはいくらですか。

しき _____

こたえ

③ ある数の60%が120です。ある数はいくつですか。

しき _____

こたえ

④ 全体の25%を使ったら50でした。全体はいくつですか。

しき _____

こたえ

⑤ 持っていたお金の5割を使い、残りが250円です。はじめはいくらですか。

しき _____

こたえ

⑥ ある数の20%が40です。ある数はいくつですか。

しき _____

こたえ

⑦ 全体の6割を使ったら180でした。全体はいくつですか。

しき _____

こたえ

⑧ 持っていたお金の3割を使い、残りが560円です。はじめはいくらですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折ってかくせます）

① 200 ② 500 円 ③ 200 ④ 200 ⑤ 500 円 ⑥ 200 ⑦ 300 ⑧ 800 円

相当算（まとめ）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

全体をもとめる相当算のまとめです。「割合でわる」が かぎ。

① ある数の 20%が 40です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

② 持っていた お金の 3割を 使い、残りが 560円です。はじめは いくらですか。

しき

こたえ

③ ある数の 15%が 30です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

④ 持っていた お金の 4割を 使い、残りが 300円です。はじめは いくらですか。

しき

こたえ

⑤ ある数の 30%が 60です。ある数は いくつですか。

しき

こたえ

⑥ 全体の 5割を 使ったら 200でした。全体は いくつですか。

しき

こたえ

⑦ 全体の 4割を 使ったら 80でした。全体は いくつですか。

しき

こたえ

⑧ 持っていた お金の 2割を 使い、残りが 400円です。はじめは いくらですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 200 ② 800 円 ③ 200 ④ 500 円 ⑤ 200 ⑥ 400 ⑦ 200 ⑧ 500 円

相当算（まとめ）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

全体をもとめる相当算のまとめです。「割合でわる」が かぎ。

① ある数の 25%が 50です。ある数は いくつですか。

しき _____

こたえ

② 全体の 3割を 使ったら 90でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

③ 持っていた お金の 6割を 使い、残りが 200円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

④ ある数の 45%が 90です。ある数は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑤ 全体の 2割を 使ったら 50でした。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑥ 持っていた お金の 25%を 使い、残りが 600円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

⑦ ある数の 80%が 160です。ある数は いくつですか。

しき _____

こたえ

⑧ 全体の 6割を 使ったら 120でした。全体は 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）

① 200 ② 300 ③ 500 円 ④ 200 ⑤ 250 ⑥ 800 円 ⑦ 200 ⑧ 200