

相当算（文章題）

中学受験／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割で 本を 買い、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割で おかしを 買い、残りが 480円です。はじめは いくらですか。

しき _____

こたえ

③ ある学年の 35%が 女子で、男子は 130人です。学年は 何人ですか。

しき _____

こたえ

④ 全体の 45%が 90です。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 全体の 15%が 30です。全体は いくつですか。

しき _____

こたえ

相当算（文章題）【こたえ】

中学受験／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割で 本を 買い、残りが 700円です。はじめは いくらですか。

しき $700 \div (1 - 0.3) = 1000$

こたえ **1000 円**

② 持っていた お金の 2割で おかしを 買い、残りが 480円です。はじめは いくらですか。

しき $480 \div (1 - 0.2) = 600$

こたえ **600 円**

③ ある学年の 35%が 女子で、男子は 130人です。学年は 何人ですか。

しき $130 \div (1 - 0.35) = 200$

こたえ **200 人**

④ 全体の 45%が 90です。全体は いくつですか。

しき $90 \div 0.45 = 200$

こたえ **200**

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 $360 \div (1 - 0.4) = 600$

こたえ **600 円**

⑥ 全体の 15%が 30です。全体は いくつですか。

しき $30 \div 0.15 = 200$

こたえ **200**