

割合を 小数で 表そう (1枚版)

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

わりあい = くらべる量 ÷ もとにする量。答えを 小数で かきましょう。

① クラスは 40人で、そのうち 犬を かっている人は 10人です。犬を かっている人の 割合を 小数で 表しましょう。

しき

こたえ

② 色紙が 50まい あり、そのうち 赤い色紙は 30まいです。赤い色紙の 割合を 小数で 表しましょう。

しき

こたえ

③ 公園に 子どもが 25人 いて、そのうち ぼうしを かぶっている子は 20人です。割合を 小数で 表しましょう。

しき

こたえ

④ 本を 20さつ 借りて、そのうち 読んだ本は 9さつです。読んだ本の 割合を 小数で 表しましょう。

しき

こたえ

⑤ サッカークラブは 30人で、そのうち 5年生は 12人です。5年生の 割合を 小数で 表しましょう。

しき

こたえ

⑥ たまごが 20こ あり、そのうち われた たまごは 3こです。われた たまごの 割合を 小数で 表しましょう。

しき

こたえ

⑦ シールが 25まい あり、そのうち キラキラは 15まいです。割合を 小数で 表しましょう。

しき

こたえ

⑧ 40問の テストで、32問 正かいました。正かいの 割合を 小数で 表しましょう。

しき

こたえ

◇ こたえ (点線で折って かくせます)

① 0.25 ② 0.6 ③ 0.8 ④ 0.45 ⑤ 0.4 ⑥ 0.15 ⑦ 0.6 ⑧ 0.8

百分率と 小数（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

小数 $\leftrightarrow$ 百分率（％）を なおしましょう。1 = 100％ です。

① 0.25 を 百分率で 表しましょう。

こたえ

② 0.6 を 百分率で 表しましょう。

こたえ

③ 1.2 を 百分率で 表しましょう。

こたえ

④ 45 ％ を 小数で 表しましょう。

こたえ

⑤ 8 ％ を 小数で 表しましょう。

こたえ

⑥ 130 ％ を 小数で 表しましょう。

こたえ

⑦ 0.4 を 百分率で 表しましょう。

こたえ

⑧ 0.05 を 百分率で 表しましょう。

こたえ

⑨ 0.375 を 百分率で 表しましょう。

こたえ

⑩ 70 ％ を 小数で 表しましょう。

こたえ

⑪ 3 ％ を 小数で 表しましょう。

こたえ

⑫ 150 ％ を 小数で 表しましょう。

こたえ

⑬ 0.9 を 百分率で 表しましょう。

こたえ

⑭ 0.02 を 百分率で 表しましょう。

こたえ

⑮ 25 ％ を 小数で 表しましょう。

こたえ

⑯ 6 ％ を 小数で 表しましょう。

こたえ

⑰ 0.15 を 百分率で 表しましょう。

こたえ

⑱ 0.8 を 百分率で 表しましょう。

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 25 ％ ② 60 ％ ③ 120 ％ ④ 0.45 ⑤ 0.08 ⑥ 1.3 ⑦ 40 ％ ⑧ 5 ％ ⑨ 37.5 ％ ⑩ 0.7 ⑪ 0.03
⑫ 1.5 ⑬ 90 ％ ⑭ 2 ％ ⑮ 0.25 ⑯ 0.06 ⑰ 15 ％ ⑱ 80 ％

くらべる量をもとめよう（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ

ひづけ

くらべる量 = もとにする量 × わりあい。しきと 答えを かきましょう。

① 定員 200人の 電車に、80 %の 人が のっています。のっている人は 何人ですか。

しき

こたえ

② 60ページの 本を、35 % 読みました。読んだのは 何ページですか。

しき

こたえ

③ 800円の 20 % は いくらですか。

しき

こたえ

④ 150人の 学年で、6 %が 委員です。委員は 何人ですか。

しき

こたえ

⑤ 40Lの 水そうに、75 % 水が 入っています。水は 何Lですか。

しき

こたえ

⑥ 500gの 塩水に、12 %の 塩が とけています。塩は 何gですか。

しき

こたえ

⑦ 1200円の 30 % は いくらですか。

しき

こたえ

⑧ 50人の クラスの 40 %が 女子です。女子は 何人ですか。

しき

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 160 人 ② 21 ページ ③ 160 円 ④ 9 人 ⑤ 30 L ⑥ 60 g ⑦ 360 円 ⑧ 20 人

もとにする量を もとめよう（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ

ひづけ

もとにする量 = くらべる量 ÷ わりあい。しきと 答えを かきましょう。

① ある学年の 30 %が 男子で、男子は 45人です。学年 ぜんたいは 何人ですか。

しき

こたえ

② 定価の 40 %に あたる 240円 ねびきしました。定価は いくらですか。

しき

こたえ

③ 全体の 25 %が 20cm です。全体は 何cmですか。

しき

こたえ

④ あるクラスの 60 %が 18人です。クラスは 何人ですか。

しき

こたえ

⑤ ジュースの 8 %が 果じゅうで、果じゅうは 24mL です。ジュースは 何mLですか。

しき

こたえ

⑥ 貯金の 15 %が 300円です。貯金は いくらですか。

しき

こたえ

⑦ 全体の 20 %が 60人です。全体は 何人ですか。

しき

こたえ

⑧ 定価の 25 %で 500円 ねびきしました。定価は 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）

① 150 人 ② 600 円 ③ 80 cm ④ 30 人 ⑤ 300 mL ⑥ 2000 円 ⑦ 300 人 ⑧ 2000 円

割合の文章題（わりびき・ねあげ）（1枚版）

小5～中受／割合

なまえ _____

ひづけ _____

わりびき・ねあげの 場面です。中学受験の 入口。しきと 答えを かきましょう。

- ① 1200円の 服を 20 %引きで 買います。代金は いくらですか。

しき _____

こたえ

- ② 定価 800円の 本が 25 %引きです。いくらに なりますか。

しき _____

こたえ

- ③ 昨年 150人の クラブが、今年は 20 % ふえました。今年は 何人ですか。

しき _____

こたえ

- ④ 500円の 品物が 10 % 値上げしました。今の ねだんは いくらですか。

しき _____

こたえ

- ⑤ 定価 2000円の くつを 30 %引きで 買います。代金は いくらですか。

しき _____

こたえ

- ⑥ 40人の クラスの 25 %が 欠席しました。出席は 何人ですか。

しき _____

こたえ

- ⑦ 2500円の かばんを 20 %引きで 買います。代金は いくらですか。

しき _____

こたえ

- ⑧ 300人の 学校が、10 % ふえました。今は 何人ですか。

しき _____

こたえ

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

① 960 円 ② 600 円 ③ 180 人 ④ 550 円 ⑤ 1400 円 ⑥ 30 人 ⑦ 2000 円 ⑧ 330 人