

DAR-09C 割合の基本 発展

日付：_____ 名前：_____ できた数：_____ / _____

【1】割合を求める

- (1) 36 は 120 の何倍ですか。
- (2) 84 は 240 の何倍ですか。
- (3) 126 は 180 の何倍ですか。
- (4) 45 は 60 の何倍ですか。
- (5) 144 は 320 の何倍ですか。
- (6) 63 は 175 の何倍ですか。
- (7) 96 は 128 の何倍ですか。
- (8) 54 は 216 の何倍ですか。

【2】 くらべる量を求める

(9) 240 の 0.35 倍はいくつですか。

(10) 180 の 0.7 倍はいくつですか。

(11) 360 の 0.45 倍はいくつですか。

(12) 128 の 0.75 倍はいくつですか。

(13) 560 の 0.125 倍はいくつですか。

(14) 720 の 0.625 倍はいくつですか。

(15) 840 の 0.15 倍はいくつですか。

(16) 960 の 0.375 倍はいくつですか。

【3】もとにする量を求める

(17) 36 が 0.3 にあたるとき、もとにする量を求めなさい。

(18) 84 が 0.35 にあたるとき、もとにする量を求めなさい。

(19) 126 が 0.7 にあたるとき、もとにする量を求めなさい。

(20) 45 が 0.75 にあたるとき、もとにする量を求めなさい。

(21) 70 が 0.125 にあたるとき、もとにする量を求めなさい。

(22) 450 が 0.625 にあたるとき、もとにする量を求めなさい。

(23) 126 が 0.15 にあたるとき、もとにする量を求めなさい。

(24) 360 が 0.375 にあたるとき、もとにする量を求めなさい。

【4】割合の文章題

(25) ある学校の生徒 240 人のうち、0.35 が電車通学です。電車通学の生徒は何人ですか。

(26) 定価 1800 円の品物を、定価の 0.7 倍の値段で買いました。代金はいくらですか。

(27) 126 ページ読みました。これは本全体の 0.7 にあたります。本は全部で何ページですか。

(28) 60 点満点のテストで 45 点でした。得点は満点の何倍ですか。

(29) ある数の 0.125 倍が 70 です。ある数を求めなさい。

(30) 720 円の 0.625 倍の金額はいくらですか。

(31) 予定人数 840 人のうち、実際に参加したのは 126 人でした。参加した人数は予定人数の何倍ですか。

(32) ある道のりの 0.375 が 360 m です。道のり全体は何 m ですか。