

小学校の復習

年 組 番 氏名

(1) 8の約数をすべて答えなさい。

(10) $12.8 + 63.7$

答え 1, 2, 4, 8

(2) 12の約数をすべて答えなさい。

(11) $7.64 + 5.28$

答え 76.5

答え 1, 2, 3, 4, 6, 12

(3) 8、12の最大公約数を求めなさい。

(12) $83.2 + 6.89$

答え 12.92

答え 4

(4) 12、30の最小公倍数を求めなさい。

(13) $86 - 38$

答え 90.09

答え 60

(5) 9、10、12の最小公倍数を求めなさい。

(14) $156 - 87$

答え 48

答え 180

(6) 18、24の最大公約数を答え求めなさい。

(15) $8.6 - 4.9$

答え 69

答え 6

(7) 24、32、96の最大公約数を求めなさい。

(16) $65.65 - 25.73$

答え 3.7

答え 8

☆計算をしなさい。

(8) $85 + 96$

答え 39.92

答え 181

(9) $2.8 + 8.2$

(17) 57×9

答え 11

答え 513

(18) 31×42

(26) $\frac{1}{7} + \frac{3}{7} - \frac{2}{7}$

(19) 6.3×4 答え 1302

答え $\frac{2}{7}$

(20) 6.7×2.6 答え 25.2

(27) $\frac{2}{3} + \frac{1}{2}$

答え $\frac{7}{6}$

(21) $868 \div 7$ 答え 17.42

(28) $\frac{2}{5} + \frac{3}{4}$

(22) $438 \div 12$ 答え 124

答え $\frac{23}{20}$

(23) $8.4 \div 2.4$ 答え 36.5

(29) $\frac{3}{5} - \frac{1}{2}$

(24) $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$ 答え 3.5

答え $\frac{1}{10}$

(30) $\frac{2}{3} - \frac{1}{6}$

(25) $\frac{3}{5} - \frac{2}{5}$ 答え $\frac{4}{5}$

答え $\frac{1}{2}$

(31) $\frac{5}{12} - \frac{1}{6} + \frac{3}{4}$

答え $\frac{1}{5}$

答え 1

(32) $\frac{1}{3} \times 9$

答え 3

(33) $\frac{3}{2} \times 8$

答え 12

(34) $\frac{5}{7} \times \frac{2}{5}$

答え $\frac{2}{7}$

(35) $\frac{22}{5} \times \frac{2}{11}$

答え $\frac{4}{5}$

(36) $\frac{2}{3} \div 3$

答え $\frac{2}{9}$

(37) $\frac{3}{5} \div 6$

答え $\frac{1}{10}$

(38) $\frac{6}{7} \div \frac{3}{2}$

答え $\frac{4}{7}$

(39) $\frac{11}{7} \div \frac{33}{35}$

答え $\frac{5}{3}$

(40) $\frac{2}{7} \times \frac{7}{9} \div \frac{4}{3}$

答え $\frac{1}{6}$

(41) $\frac{5}{12} \div \frac{7}{24} \times \frac{7}{9}$

答え $\frac{10}{9}$

(42) $64 - 23 + 38$

答え 79

(43) $120 - (26 + 19)$

答え 75

(44) $5 \times (18 + 7)$

答え 125

(44) $17 + 8 \times 20$

答え 177

(45) $13 \times 4 - 32 \div 8$

答え 48

(46) $(24 \times 2 + 2) \div 25$

答え 2

☆ x の値を求めなさい。

(47) $x + 20 = 35$

答え $x = 15$

(48) $x - 8 = 16$

答え $x = 24$

(49) $x \times 9 = 450$

答え $x = 50$

(50) $x \times 2 + 4 = 14$

答え $x = 5$

(51) $x \times 7 - 35 = 21$

答え $x = 8$

* 答えに単位をつけましょう。

(52) 学校の中庭 600 m^2 のうち、 150 m^2 が花だんです。花だんの面積は、中庭全体の何倍に あたりますか。

答え 0.25 倍

(53) ある商店の大売り出しで、定価 3000 円の品物を 2550 円で売ることになりました。定価の何%で売ることになりますか。

答え 15%

(54) 6年生全体では虫歯のある人が 60% います。そのうち 70% の人は治療が終わっていて、その人数は 63 人です。6年生全体の人数は何人ですか。

答え 150 人

☆ $\square$ にあてはまる数を求めなさい。

(55) $5 : 3 = \square : 12$

答え 20

(56) $6 : \square = 18 : 15$

答え 5

(57) $\square : 6 = 4 : 3$

答え 8

- (58) 全コース 10 kmのハイキングコースに行きます。上りの道と全体のコースの比は3:5です。上りの道は何kmですか。

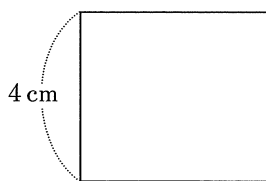
答え 6 km

- (59) とも子さんの学校の6年生の人数と学校全体の人数の比は3:17で、6年生は全部で78人です。学校全体の人数は何人ですか。

答え 442 人

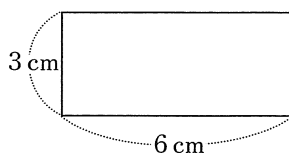
☆ 図形の面積を求めなさい。

- (60) 正方形



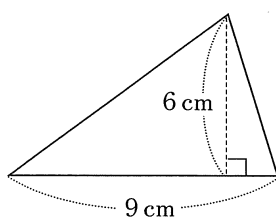
答え 16 cm^2

- (61) 長方形



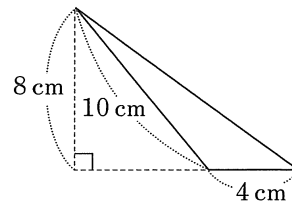
答え 18 cm^2

- (62) 三角形



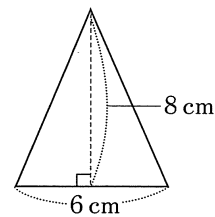
答え 27 cm^2

- (63) 三角形



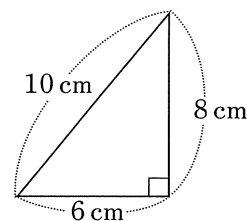
答え 16 cm^2

- (64) 二等辺三角形



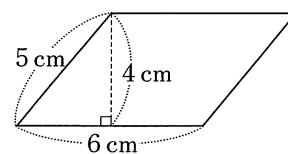
答え 24 cm^2

- (65) 直角三角形



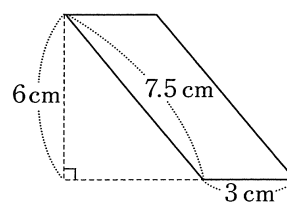
答え 24 cm^2

- (66) 平行四辺形



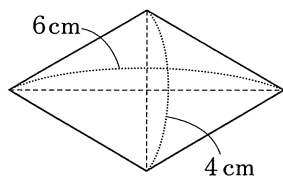
答え 24 cm^2

- (67) 平行四辺形



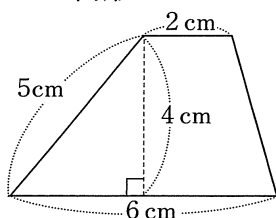
答え 18 cm^2

(68) ひし形



答え 12 cm^2

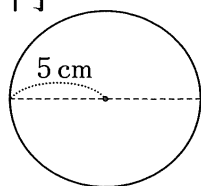
(69) 台形



答え 16 cm^2

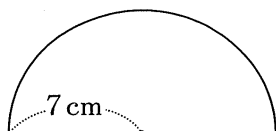
円周率は3.14として面積を求めなさい。

(70) 円



答え 78.5 cm^2

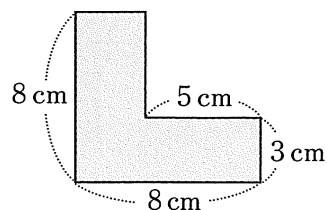
(71) 半円



答え 76.93 cm^2

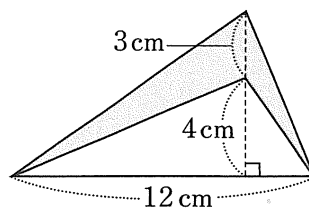
☆ 次の図形でかげをつけた部分の面積を求めなさい。

(72)



答え 39 cm^2

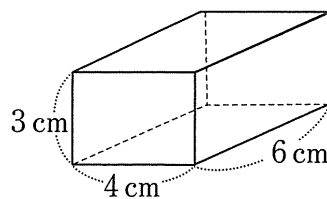
(73)



答え 18 cm^2

☆ 立体の体積を求めなさい。

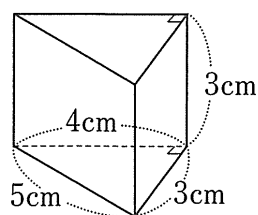
(74) 直方体



答え 72 cm^3

(75)

三角柱



答え 18 cm^3