

計 算

学習日 月 日 できた数 /6問

次の□にあてはまる数を求めなさい。

□(1) $8 \times \{24 - (24 + 24 \div 2) \div 4\} = \square$

□(2) 8.91mは6.6mの□倍です。

□(3) $4 \times \left(\frac{1}{6} + \frac{7}{8}\right) \div 1\frac{1}{9} = \square$

□(4) $0.73 = \square\frac{\text{わり}}{\text{割}}\square\frac{\text{ぶ}}{\text{分}} = \square\%$

☆(5) $403 - 175 - 123 + 505 = \square$

□(6) $(18 - \square) \div 3.25 \div 0.7 = 6$

一 行 問 題

学習日 月 日 できた数 /5問

次の問いに答えなさい。

(1) 1個40円のキャラメルと1個60円のチョコレートをそれぞれ何個か買うと、代金の合計は400円でした。

□① キャラメル3個分の代金は、チョコレート何個分の代金と同じですか。

□② どちらのおかしも少なくとも1個は買うものとする、買い方は、全部で何通りありますか。

□(2) 1本90円のボールペンと1本150円のサインペンをそれぞれ何本か買うと、代金の合計は1200円でした。どちらも少なくとも1本は買うものとする、買い方は、全部で何通りありますか。

□(3) 50個のケーキを、4個入りと6個入りの2種類の箱に空きがなくつめようと思います。ケーキのつめ方は、全部で何通りありますか。

□(4) 1個40円のみかんと1個70円のりんごを買うと、代金の合計は940円でした。買い方は、全部で何通りありますか。

計 算

学習日 月 日 できた数 /6問

次の□にあてはまる数を求めなさい。

□(1) $\{(43 + 8 \times 6) \div 7 - 2\} \times 5 = \square$

□(2) □Lは3.25Lの2.76倍です。

□(3) $(1\frac{1}{2} - \frac{7}{8}) \times 4 - \frac{3}{4} = \square$

□(4) $0.245 = \square$ 割 \square 分 \square 厘 $= \square$ %

☆(5) $125 \times 25 \times 8 \times 8 = \square$

□(6) $2.8 \div (\square - 4.55) \times 4.5 = 7.2$

一行問題

学習日 月 日 できた数 /4問

次の問いに答えなさい。

(1) 1本の値段が130円、80円、60円の3種類のボールペンA、B、Cを合わせて20本買うと、代金の合計は1640円でした。

□① ボールペンB、Cを同じ本数買ったとき、ボールペンAを何本買いましたか。

□② どのボールペンも少なくとも1本は買うものとするとき、買い方は、全部で何通りありますか。

□(2) 1個140円のりんごと、1個170円のなしと、1個200円のももを合わせて18個買うと、代金の合計は2880円でした。なしの個数が、ももの個数の2倍であったとき、りんごを何個買いましたか。

□(3) 1冊の値段が200円、140円、120円の3種類のノート^{きつ}を合わせて24冊買うと、代金の合計は3200円でした。どのノートも少なくとも1冊は買うものとするとき、買い方は、全部で何通りありますか。

3

計算問題 / いろいろな和と差の問題

計 算

学習日 月 日 できた数 /6問

次の□にあてはまる数を求めなさい。

□(1) $3 \times \{45 - 2 \times (8 \times 3 - 19)\} = \square$

□(2) $3\frac{1}{3}$ kg は $2\frac{1}{7}$ kg の □ 倍です。

□(3) $2\frac{1}{6} - \left(2\frac{1}{6} - \frac{3}{10}\right) \div 7 = \square$

□(4) □ (小数) = 3割^{わり}2分^ぶ = □ %

☆(5) $3.02 + 1.76 - 1.82 + 0.44 = \square$

□(6) $1.4 \times (2.6 + \square \times 1.5) = 7.42$

一行問題

学習日 月 日 できた数 /6問

次の問いに答えなさい。

(1) 現在、父、母、姉、妹の4人の年令の和は89才で、父の年令は姉の年令の3倍です。10年前には妹がまだ生まれていなかったため、父、母、姉の3人の年令の和は51才でした。

□① 現在、父、母、姉の年令の和は何才ですか。

□② 現在、妹は何才ですか。

□③ 姉は母が21才のときに生まれました。妹は姉が何才のときに生まれましたか。

(2) 現在、父、母、兄、弟の4人の年令の和は86才です。父は母よりも4才年上で、父と母の年令の和は兄の年令の7倍です。8年前には弟がまだ生まれていなかったため、父、母、兄の年令の和は56才でした。

□① 現在、弟は何才ですか。

□② 現在、兄は何才ですか。

□③ 現在、母は何才ですか。

計 算

学習日 月 日 できた数 /6問

次の□にあてはまる数を求めなさい。

□(1) $87 - 52 \div \{5 + (20 + 12) \div 4\} = \square$ □(2) $\frac{1}{3} \text{ m}^2$ は 0.4 m^2 の □ 倍です。

□(3) $\left(1 \frac{5}{6} + \frac{7}{12} - \frac{3}{8}\right) \div 14 = \square$ □(4) □ (小数) = 6割5厘 = □ %

☆(5) $7.5 \div 0.7 \times 0.63 \times 0.4 = \square$ □(6) $(58 \div \square - 0.85) \times 1.15 = 7.36$

一行問題

学習日 月 日 できた数 /5問

次の問いに答えなさい。

(1) 32人のクラスで、野球とサッカーが好きかどうかを調べたところ、野球が好きな人は16人、サッカーが好きな人は18人でした。

□① 野球もサッカーも好きではない人が10人のとき、野球だけが好きな人は何人ですか。

□② 野球とサッカーの両方好きな人は何人以上何人以下ですか。

(2) あるバスの乗客の人数を調べたところ、大人は18人、男性は16人でした。

□① 女性が12人のとき、子どもは何人ですか。

□② 大人の男性が12人、子どもの女性が8人のとき、乗客は全部で何人ですか。

□③ 乗客が全部で29人のとき、大人の男性は何人以上何人以下ですか。

5

計算問題 / いろいろな和と差の問題

計 算

学習日 月 日 できた数 /6問

次の□にあてはまる数を求めなさい。

□(1) $80 - \{51 - 96 \div (62 - 54)\} \div 3 = \square$ □(2) □ km は $\frac{3}{14}$ km の 1.6 倍です。

□(3) $3 \div \left(\frac{8}{9} \times 3 - \frac{3}{4} + \frac{13}{15} \right) = \square$ □(4) □ (小数) = □^{わり}割 □^ぶ分 □^{りん}厘
= 12.4%

☆(5) $2\frac{1}{10} + 1\frac{7}{15} - 1\frac{9}{10} + \frac{8}{15} = \square$ □(6) $(2.8 \times \square - 8.4) \div 0.35 = 16$

一行問題

学習日 月 日 できた数 /5問

次の問いに答えなさい。

(1) 32人のクラスで計算テストをしました。問題は

①, ②, ③の3題あり, ①は2点, ②は3点, ③は

5点です。右の表は, このテストの結果を得点別

にまとめたものです。クラスの平均点は5.5点で, ①を正解した人は22人でした。

得点(点)	0	2	3	5	7	8	10
人数(人)	1	5	㊦	10	5	①	4

□① 3点の人と8点の人の合計点は何点ですか。

□② 表の㊦, ①にあてはまる数をそれぞれ求めなさい。

□③ ③だけを正解した人は何人ですか。

(2) 25人でクイズをしました。問題は①, ②, ③の

3題あり, ①は3点, ②は7点, ③は10点です。

右の表は, このクイズの結果を得点別にまとめた

ものです。全員の平均点は9.8点で, 1題だけ正解した人は9人でした。

得点(点)	0	3	7	10	13	17	20
人数(人)	1	4	㊦	8	①	2	1

□① 表の㊦, ①にあてはまる数をそれぞれ求めなさい。

□② ③を正解した人は何人ですか。

計 算

学習日 月 日 できた数 /6問

次の□にあてはまる数を求めなさい。

□(1) $46 + \{103 - (48 + 37) \div 17\} \div 7 = \square$ □(2) $1\frac{5}{9}a$ は□ a の1.75倍です。

□(3) $(1\frac{1}{6} - 2\frac{1}{7} \div 9) \times \frac{2}{13} = \square$ □(4) □(小数) = □ $\frac{\text{ぶ}}{\text{分}}$ □ $\frac{\text{りん}}{\text{厘}} = 3.6\%$

☆(5) $\frac{3}{8} + \frac{5}{6} - \frac{1}{2} + \frac{1}{8} = \square$ □(6) $4.68 \div (7.08 - \square \times 1.65) = 2.6$

一行問題

学習日 月 日 できた数 /4問

次の問いに答えなさい。

□(1) 10gのおもりと25gのおもりがたくさんあります。これらを組み合わせて、重さがちょうど135gになるようにします。10gのおもりと25gのおもりの組み合わせは全部で何通りありますか。

□(2) 1冊の^{さつ}値段が220円、100円のノートと、1冊の^{ねだん}値段が180円のメモ帳を合わせて20冊買うと、代金の合計は3000円でした。220円のノートと100円のノートの冊数の比は1:3です。100円のノートを何冊買いましたか。

□(3) 現在、父、母、私、^{わかし}双子の弟と妹の5人の^{ふた}年令の和は90才です。8年前には弟と妹がまだ生まれていなかったため、父、母、私の3人の^{ふた}年令の和は54才でした。現在、弟は何才ですか。

□(4) 28人のクラスで、通学に電車やバスを使っているかどうかを調べたところ、電車を使っている人は15人、バスを使っている人は14人でした。電車とバスの両方を使っている人は何人以上何人以下ですか。