

No.37

5年組番名前 ()

① $5.34 + 2.87 = 8.21$

② $9.04 - 5.07 = 4.33$

③ $7.3 \times 0.9 = 6.57$

④ $12.08 \div 0.4 = 30.2$

⑤ $820 - 23 \times 32 = 84$

⑥ $36 - 12 \div 4 = 33$

⑦ $\frac{5}{6} + \frac{2}{9} = \frac{15}{18} + \frac{4}{18}$
 $= \frac{19}{18} \left(1 \frac{1}{18} \right)$

⑧ $\frac{3}{5} - \frac{4}{10} = \frac{6}{10} - \frac{4}{10}$
 $= \frac{6}{10}$
 $= \frac{1}{5}$

⑨ $2 \frac{1}{3} + 1 \frac{3}{4} = 2 \frac{4}{12} + 1 \frac{9}{12}$
 $= 3 \frac{13}{12} \left(4 \frac{1}{12} \right)$

⑩ $2 \frac{1}{6} - 1 \frac{3}{8} = 1 \frac{28}{24} - 1 \frac{9}{24}$
 $= \frac{19}{24}$

* 次の割合を小数・百分率・歩合で () に表しましょう。

【小数】

【百分率】

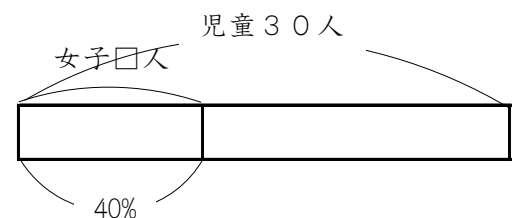
【歩合】

0.2	(20%)	(2割)
(0.345)	34.5%	(3割4分5厘)

① 教室の中に、児童が30人います。そのうち40%が女子です。式を書いて、女子の人数を求めなさい。

式 $30 \times 0.4 = 12$

答え 12人



② ゆみえさんは、本を定価の20%引きで買ったので、1200円でした。定価はいくらだったでしょうか。□を使った式をかいて求めましょう。

式 $\square \times (1 - 0.2) = 1200$
 $1200 \div 0.8 = 1500$

答え 1500円

No.38

5年 組 番 名前 ()

① $2.03 + 7.98 = 10.01$

② $7.41 - 3.75 = 3.66$

③ $0.7 \times 1.04 = 0.728$

④ $6.02 \div 1.4 = 4.3$

⑤ $54 \div 6 + 27 \div 3 = 18$

⑥ $(10 - 2) \times 6 - 35 \div 5 = 41$

⑦ $\frac{2}{9} + \frac{2}{3} = \frac{2}{9} + \frac{6}{9}$
 $= \frac{8}{9}$

⑧ $\frac{6}{7} - \frac{2}{3} = \frac{18}{21} - \frac{14}{21}$
 $= \frac{4}{21}$

⑨ $2\frac{3}{4} + 1\frac{1}{2} = 2\frac{3}{4} + 1\frac{2}{4}$
 $= 3\frac{5}{4} \left(4\frac{1}{4} \right)$

⑩ $5\frac{2}{5} - 3\frac{2}{3} = 4\frac{21}{15} - 3\frac{10}{15}$
 $= 4\frac{11}{15}$

* 次の割合を小数・百分率・歩合で () に表しましょう。

【小数】

【百分率】

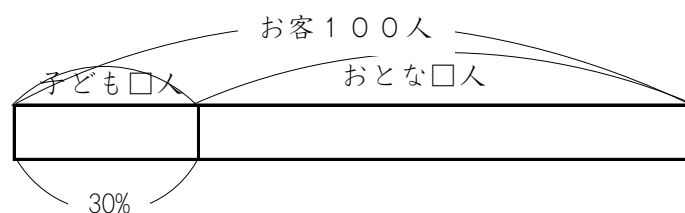
【歩合】

(0.73)	(73%)	7割3分
1.23	(123%)	(12割3分)

① 電車に、お客の大人と子どもが合わせて、100人乗っています。そのうち30%が子どもです。式を書いて、大人の人数を求めなさい。

式 $100 \times (1 - 0.3) = 70$

答え 70人



② 1両の定員が85人の電車があります。込み具合が120%です。車両に何人乗っているのでしょうか。

式 $85 \times 1.2 = 102$

答え 102人