

**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】

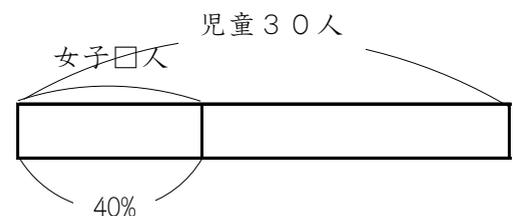
【歩合】

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】

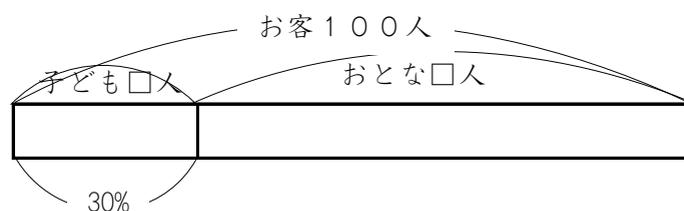
【歩合】

( 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