

6年組 番 名前( )

$$\begin{array}{r} ① \quad 4.2 \\ \times 0.3 \\ \hline 1.26 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 6.87 \\ \times 4.3 \\ \hline 2061 \\ 2748 \\ \hline 29.541 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ③ \quad 9.4 \\ \times 2.07 \\ \hline 658 \\ 1880 \\ \hline 19.458 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ④ \quad 8.36 \\ \times 32.5 \\ \hline 4180 \\ 1672 \\ 2508 \\ \hline 271.700 \end{array}$$

⑤ 割り切れるまで

$$\begin{array}{r} 1.6 \\ 6 \overline{) 9.6} \\ \underline{6} \\ 36 \\ \underline{36} \\ 0 \end{array}$$

⑥ 割り切れるまで

$$\begin{array}{r} 1.58 \\ 4 \overline{) 6.32} \\ \underline{4} \\ 23 \\ \underline{20} \\ 32 \\ \underline{32} \\ 0 \end{array}$$

⑦ 割り切れるまで

$$\begin{array}{r} 24.5 \\ 2.8 \overline{) 68.6} \\ \underline{56} \\ 126 \\ \underline{112} \\ 140 \\ \underline{140} \\ 0 \end{array}$$

⑧ 割り切れるまで

$$\begin{array}{r} 0.52 \\ 25 \overline{) 13} \\ \underline{125} \\ 50 \\ \underline{50} \\ 0 \end{array}$$

\* 次の小数や整数を分数で表し，分数は小数で表しましょう。

$$⑨ \quad 0.7 = \frac{7}{10}$$

$$⑩ \quad 0.36 = \frac{36}{100}$$

$$⑪ \quad 19 = \frac{19}{1}$$

$$⑫ \quad \frac{18}{25} = 18 \div 25$$

$$= \frac{9}{25}$$

$$⑬ \quad 2\frac{3}{5} = 13 \div 5$$

$$= 0.72$$

$$= 2.6$$

⑭ ひろしくんの学校の昨年の全児童数は，875人でした。今年は，少しへって昨年の児童数の0.96倍になりました。今年の児童数は，何人でしょうか。

(式)

$$875 \times 0.96 = 840$$

答え 840人

⑮ こうじさんは，1分間に780字読みます。今日は20分間読みました。今日，読んだ本は1ページの文字数が，650字です。何ページ読んだことになるでしょうか。

(式)

$$780 \times 20 \div 650 = 24$$

答え 24ページ

6年組 番 名前( )

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 2.9 \\ \times 0.6 \\ \hline 1.74 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 4.53 \\ \times 6.3 \\ \hline 1359 \\ 2718 \\ \hline 28.539 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \quad 0.7 \\ \times 0.38 \\ \hline 56 \\ 21 \\ \hline 0.266 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \quad 8.27 \\ \times 24.6 \\ \hline 4962 \\ 3308 \\ 1654 \\ \hline 203.442 \end{array}$$

⑤ 割り切れるまで

$$\begin{array}{r} 2.7 \\ 3 \overline{) 8.1} \\ \underline{6} \\ 21 \\ \underline{21} \\ 0 \end{array}$$

⑥ 割り切れるまで

$$\begin{array}{r} 1.45 \\ 6 \overline{) 8.7} \\ \underline{6} \\ 27 \\ \underline{24} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 0 \end{array}$$

⑦ 割り切れるまで

$$\begin{array}{r} 0.8 \\ 2.4 \overline{) 1.92} \\ \underline{192} \\ 0 \end{array}$$

⑧ 割り切れるまで

$$\begin{array}{r} 4.8 \\ 15 \overline{) 72} \\ \underline{60} \\ 120 \\ \underline{120} \\ 0 \end{array}$$

\* 次の小数を分数で表し、分数は小数で表しましょう。

$$\textcircled{9} \quad 0.23 = \frac{23}{100}$$

$$\textcircled{10} \quad 0.042 = \frac{42}{1000}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{36}{9} = 4$$

$$\begin{aligned} \textcircled{12} \quad 8.75 &= 8 \frac{75}{100} \\ &= 8 \frac{3}{4} \end{aligned}$$

$$= \frac{21}{500}$$

$$\begin{aligned} \textcircled{13} \quad \frac{23}{4} &= 23 \div 4 \\ &= 5.75 \end{aligned}$$

⑭ まさ子さんは今までに、ある本を368ページ読みました。これは、この本全体のページの80%にあたります。この本は、全部で何ページあるでしょうか。

(式)

$$368 \div 0.8 = 460$$

答え 460ページ

⑮ 父の体重は、72kgです。たけし君の体重は、父の体重の $\frac{5}{8}$ にあたります。たけし君の体重は何kgでしょうか。

(式)

$$72 \times \frac{5}{8} = 45$$

答え 45kg