

2023（令和5）年度 帰国生入試 計算力確認試験（2枚のうちの1枚目）

問題 次の にあてはまる数を求めなさい。

① $4.03 \times 5.08 =$

② $1.125 \times \frac{2}{3} \div 0.75 =$

③ $1\frac{1}{2} - \frac{5}{8} \times 0.6 \times 1\frac{7}{9} =$

④ $1\frac{3}{8} \div \left(3.5 - \frac{1}{5}\right) \times \frac{4}{15} =$

⑤ $(1 + \text{□}) \div 2.25 + \frac{1}{8} = \frac{2}{3}$

⑥ $2\frac{24}{25} \times \left(1\frac{5}{8} + \frac{1}{4}\right) \div 3\frac{7}{10} =$

⑦ $6\frac{3}{7} \times 5\frac{5}{6} - 3\frac{1}{3} \div \frac{4}{9} =$

⑧ $289 \times 11 + 13 \times 289 - 289 \times 17 =$

問題は2枚目に続きます。

9 $\frac{13}{12} \div \left(\frac{7}{8} - \frac{5}{6} + \frac{3}{4} - \frac{1}{2} \right) = \square$

10 $1.3 - 3.2 \div \left(3\frac{1}{2} - 1\frac{1}{6} \times \frac{5}{7} \right) = \square$

11 $\left(\frac{2}{7} + \frac{1}{4} \times 1\frac{5}{7} \right) \div \left(\frac{1}{6} + \frac{3}{7} \right) = \square$

12 $\frac{1}{27} + \left(\frac{2}{3} - \frac{8}{9} \div 2.4 \right) \div 1.2 = \square$

13 $\left(5\frac{5}{6} \div 2.625 + \frac{7}{9} \right) \times \left(5 - \square \right) = 10$

14 $9\frac{1}{6} \times \left(\square - 3\frac{7}{11} \right) \div 9\frac{4}{5} = \frac{5}{7}$

15 $3.14 \times 37 + 6.28 \times 15 + 9.42 \times 11 = \square$