

中学1年生向け数学初級

中学校

学年 氏名

(40点必須)

(60点必須)

(75点必須)

1010102 問題

1. 次の計算をせよ。

1)  $14 \div (-15) \div (-7) \times (-45)$

2)  $36 \div (-60) \times (-6) \times (-5)$

3)  $-0.2 \div 0.5 \times (-5)$

4)  $6 \times 4 + (-84) \div 7$

5)  $(\frac{1}{2} - \frac{1}{3}) \times (-\frac{6}{5})$

6)  $-\frac{2}{3} \div (\frac{5}{6} - \frac{3}{4})$

2. 次の計算をせよ。

1)  $3 + (8 - 5 \times 2) \div 5$

2)  $-6 - \{7 \div (7 - 8) - 10\}$

3)  $(5 - 2.6) \div (-0.4) + (-0.1)$

4)  $\frac{5}{8} \div (\frac{1}{4} - \frac{2}{3})$

5)  $(\frac{1}{4} - \frac{1}{3} \div \frac{2}{3}) \div \frac{1}{5}$

6)  $5 \times (\frac{1}{6} - \frac{5}{12}) - (-\frac{1}{2})$