数学「正負の計算」 月 日

○次の計算をせよ。

1. $0.8 \times \frac{9}{2} - \frac{1}{5} =$

〔 $\frac{17}{5}$ 〕

2. $13.2 \div \frac{22}{3} - \frac{1}{2} =$

〔 $\frac{23}{10}$ 〕

3. $\left(\frac{2}{5} + \frac{4}{3}\right) \times (-15) =$

〔 -26 〕

4. $\left(\frac{4}{7} + \frac{10}{7}\right) \times (-5) =$

〔 -10 〕

5. $3 - 2(3 - 11) =$

〔 19 〕

6. $21 - (12 - 5) \times (+6) =$

〔 -21 〕

7. $(0.8 - 1.4) \div \left(-\frac{7}{5}\right) + \left(-\frac{9}{7}\right) =$

〔 $-\frac{6}{7}$ 〕

8. $(-12) \div (+21) \times (-49) + 24 =$

〔 52 〕

9. $-4 \times (+5) - (-72) \div (+9) =$

〔 -12 〕

10. $\left\{5 - 12\left(\frac{3}{4} - \frac{7}{3}\right)\right\} \div (-3) =$

〔 -8 〕