

درس و تست ریاضی

عددهای صحیح و گویا

علی هاشمی

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱ - ۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

۱۷- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$$2 - \left(-\frac{1}{3} \div \left(2 - \frac{1}{3} \right) \right)$$

$$2 - \frac{1}{1 - \left(2 + \left(-\frac{1}{5} \right) \right)}$$

$$= \frac{2 + \frac{1}{5}}{1 - \frac{5}{9}}$$

$$= \frac{\frac{11}{5}}{\frac{4}{9}}$$

$$= \frac{11 \times 9}{5 \times 4}$$

$$= \frac{99}{20}$$

$$2 \ominus$$

$$\left(\frac{1}{3} \div \frac{5}{3} \right)$$

عبر $\frac{1}{3}$ و $\frac{5}{3}$ $\frac{1}{5}$

$$\frac{1}{1 - \frac{9}{5}}$$

