

درس و تست ریاضی

عددهای صحیح و گویا

علی هاشمی

۰۹۱۲۷۷۴۴۲۸۱ - ۰۹۱۲۷۷۴۴۳۸۹

۲۱- حاصل عبارتهای زیر را بدست آورید. (به ساده‌ترین صورت)

$$\text{الف) } \underbrace{\left(-1\frac{5}{7}\right)} \times \left[-\frac{\overset{\checkmark}{5}}{14} + \frac{\overset{\checkmark}{5}}{21} - \frac{1}{1}\right] =$$

$$\begin{aligned} 18 &= 7 + 11 \\ 91 &= 7 + 84 \rightarrow 7 \times 14 + 11 \end{aligned}$$

$$\frac{-11}{7} \times \left(\frac{-15 + 10 - 14}{18}\right) = \frac{-11}{7} \times \frac{-8}{18}$$

$$= + \frac{28}{18}$$

