

## تکالیف حساب هشتم (سری ۴)

۱. قرینه ی معکوس عدد  $3/7$  - کدام است؟

۱.  $+ \frac{37}{10}$  (۲)  $- \frac{10}{37}$  (۳)  $+ \frac{10}{37}$  (۴)  $- \frac{3}{7}$

۲. معکوس کسر  $\left[ - \left( - \left( - \frac{2}{3} \right) \right) \right]$  کدام است؟

۱)  $-\frac{2}{3}$  (۲)  $-\frac{3}{2}$  (۳)  $\frac{3}{2}$  (۴)  $\frac{2}{3}$

۳. حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$$\left( \frac{2}{5} - \left( + \frac{2}{5} \right) \right) \times \frac{5}{12} =$$

$$-1 \frac{1}{3} - 1 \frac{1}{4} \times -\frac{8}{5} =$$

$$\left( -\frac{2}{5} \right) \div \left( -\frac{2}{5} \right) + \frac{5}{6} =$$

$$\left( 2 \frac{1}{4} - 3 \frac{1}{2} \right) \div \left( \frac{2}{9} \times \frac{6}{5} \right) =$$

۴. حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$$\frac{-1\frac{1}{4} \div -\frac{5}{2}}{-\frac{3}{4} + \frac{2}{6}} =$$

$$1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 - \frac{2}{3}}} =$$

۵. در جای خالی عدد مناسب قرار دهید.

$$\square \times (-\frac{1}{3}) = -1$$

$$\frac{2}{5} \times \square = 1$$

موفق باشید عزیزانم ☺

مهشید ریاضی