

پاسخ کتاب کاردرس: فصل ۳ - موضوع ۲ - یادآوری و یادآوری ضرب و تقسیم ریاضی ششم دبستان

۱- نادرست،  $\frac{1}{2}$  همان  $0/5$  است و  $0/342 > 0/5$  [۳۸]

۲- نادرست [۴۰]

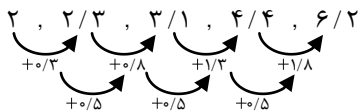
$$4 - 0/3 = 3/7$$

۳- گزینه ی «۴» [۳۷]

۴- گزینه ی «۳» [۳۸]

۵- گزینه ی «۳» [۳۸]

۶- گزینه ی «۳» [۳۷] و [۴۰]



۷- گزینه ی «۴» [۴۰]

$$3/25 + 0/7 = 3/95 = \frac{395}{100}$$

$$\frac{395}{100} \text{ معکوس} = \frac{100 \div 5}{395 \div 5} = \frac{20}{79}$$

۸- پاسخ پیشنهادی است. عددها را طبق نوع آنها (اعشاری، کسری و مخلوط) قبل از تبدیل به هم دسته بندی کردیم. [۳۶]

دسته ی اول ← اعداد اعشاری  $2 + 0/07, 3/2$

دسته ی دوم ← کسر کوچک تر از واحد  $\frac{3}{10}, \frac{4}{5}$

دسته ی سوم ← عددهای مخلوط  $1\frac{1}{3}, 3\frac{1}{4}$

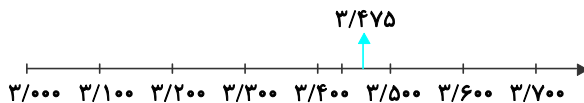
۹- [۳۹]

سیب  $3.456 = 3/456$

گلابی  $2.618 = 2/618$

(الف)

(ب)



۱۰- پاسخ پیشنهادی است. [۳۶]

عددها را هم مرتبه می کنیم و جمع و تفریق می کنیم. (به صورت ذهنی)

الف)  $4/3 + 7/2 = \frac{43}{10} + \frac{72}{10} = \frac{115}{10} = 11/5$

ب)  $0/3 - 0/03 = \frac{30}{100} - \frac{3}{100} = \frac{27}{100} = 0/27$

۱۱- بله موافقم زیرا همان سیم را به دایره تبدیل می کنیم، پس محیط دایره، همان طول سیم است. [۳۶] و [۴۰]

عرض ها + طول ها = محیط مستطیل = محیط دایره

$$\text{طول مستطیل} = 12/3$$

$$\text{عرض مستطیل} = 12/3$$

$$\begin{array}{r} - 3/0 \\ \hline 9/3 \end{array}$$

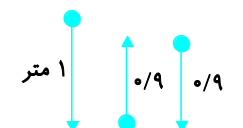
$$\text{محیط دایره} = 12/3 + 12/3 + 9/3 + 9/3 = 43/2 = \text{محیط مستطیل}$$

[٤٠] - ١٢

$$\square = ٠/٠٨ + ٢ = ٢/٠٨$$

$$\bigcirc = ٢/٠٨ + ٠/٠٨ = ٢/١٦$$

$$\bigcirc - \triangle = ٢/١٦ - ٠/٠٨ = \frac{٢/\cancel{١٦}^{\cancel{٠}}}{\cancel{٠/٠٨}} = \frac{٢/٠٨}{٢/٠٨}$$



$$١ + \underbrace{٠/٩ + ٠/٩}_{١/٨} = ٢/٨$$

[٤٠] - ١٣