

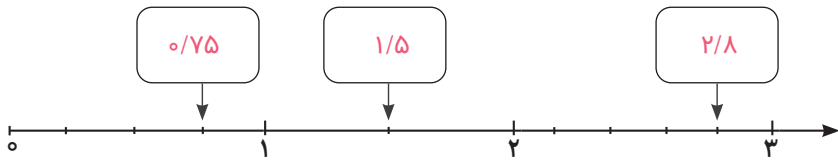
# پاسخنامه آزمونک شماره ۹

## ریاضی ششم دبستان

۱



۲



۳

به عدد :  $5/1.83$

به حروف : پنج میز صد و هشتاد و سه هزارم

گسترده :  $5 + 0/1 + 0/0.8 + 0/0.03$

۴

$$0/500 = 0/5$$

$$0/002 < 0/01$$

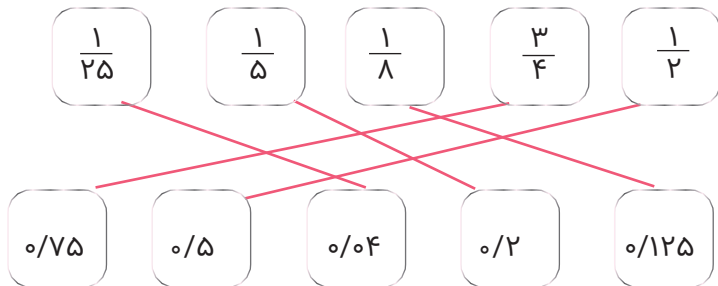
$$14 > 13/999$$

$$7/4 < 7/41$$

۵

$$85 - 9/283 = 75/717$$

۶ کسرها و اعشارهای مربوط به هم را به یکدیگر وصل کنید.



$$\begin{array}{r} 8 / 0.000 \\ - 2 / 345 \\ \hline 5 / 655 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 / 994 \\ + 0 / 567 \\ \hline 7 / 561 \end{array}$$

۷

# پاسخنامه آزمونک شماره ۱۰

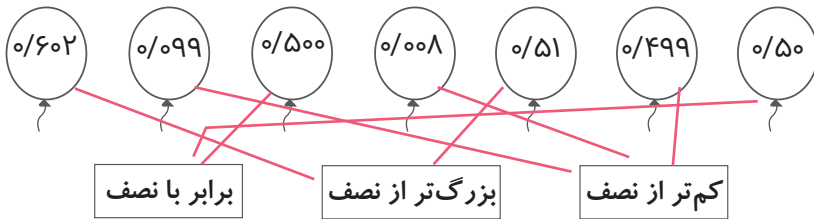
## ریاضی ششم دبستان

۱

$$(1/5 + 0/25) \times 10 = 17/5$$

$$(7/2 - 0/9) \times 100 = 630$$

۲



۳

$$\begin{array}{r} 0/057 \quad | \quad 7 \\ \hline 0/042 \quad 0/008 \\ \hline 0/015 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7/4 \quad | \quad 8 \\ \hline 82 \quad 0/9 \\ \hline 0/2 \end{array}$$

۴

$$10 \times 0/001 \times 0/1 = 0/001$$

$$0/1 \times 0/01 \times 100 = 0/1$$

$$1000 \times 0/01 \times 0/01 = 0/1$$

$$5 \quad 0/5 \quad 0/05$$

$$4 \quad 0/4 \quad 0/04$$

$$0/9 \quad 0/09 \quad 0/009$$

۶

$$4/26 \times 100 = 426$$

$$2/47 \div 1000 = 0/00247$$

$$0/018 \times 100 = 1/8$$

$$0/203 \div 10 = 0/0203$$

۷

# پاسخنامه آزمونک شماره ۱۱

## ریاضی ششم دبستان

۱

$\frac{۳}{۴} *$	$\frac{۱}{۸} *$	$\frac{۴}{۲۵} *$	$\frac{۵}{۲۰} *$
$۰/۱۲۵ *$	$۰/۱۶ *$	$۰/۲۵ *$	$۰/۷۵ *$

۲

$$۵/۶ \div ۸ = \boxed{۰/۷}$$

$$۰/۲۴ \div \boxed{۰/۶} = ۰/۴$$

$$\boxed{۰/۳۲} \div ۴ = ۰/۰۸$$

تقسیم‌های زیر را تا ۲ رقم اعشار انجام دهید. ۳

۷۲ / ۵	۱۱
- ۶۶	۶/۵۹
۶ ۵	
- ۵ ۵	
۱ ۰ ۰	
۹ ۹	
۰ ۱ ۱	

۴ / ۳۹	۷
- ۴ ۲	۰/۶۲
۱ ۹	
- ۱ ۴	
۰ ۰ ۵	

۲۰۰ برگ	۱۲ م م
۱ برگ	

$$12 \overline{) 200} \\ \underline{060} \\ 140$$

مسافت طی شده = محیط × دور

$$60 \times \square = 113.04$$

$$\square = 1.88$$

$$\frac{18/5 + 17/25 + 18 + 16/75}{4} = 17/62$$

# پاسخنامه آزمونک شماره‌ی ۱۲

## ریاضی ششم دبستان

۱

$$۸/۵ \div ۰/۰۲۵ = \frac{\boxed{۸۵}}{۱۰} \div \frac{\boxed{۲۵}}{\boxed{۱۰۰۰}} = ۳۴۰$$

$$۰/۴۶ \div ۰/۰۲ = \frac{۰/۴۶}{۰/۰۲} = \frac{\boxed{۴۶}}{\boxed{۲}} = ۲۳$$

۲

الف) درست

ب) نادرست

۳

$$۳/۵ \overline{) ۰/۲۵}$$

$$\underline{۱۴}$$

۴

$$\frac{۰/۳۴}{۱/۷} = \frac{\frac{۳۴}{۱۰۰}}{\frac{۱۷}{۱۰}} = \frac{۳۴ \times ۱۰}{۱۷ \times ۱۰۰} = \frac{۲}{۱۰} = ۰/۲$$

۵

$$\begin{array}{r} ۶/۴۰ \overline{) ۳} \\ \underline{-۶} \phantom{۰} \\ ۰ \phantom{۰} ۴ \\ \underline{-۳} \phantom{۰} \\ ۱۰ \\ \underline{-۹} \\ ۰ \phantom{۰} ۱ \phantom{۰} \rightarrow ۰/۰۰۱ \\ \div ۱۰ \end{array}$$

# پاسخنامه آزمونک شماره ۱۳

## ریاضی ششم دبستان

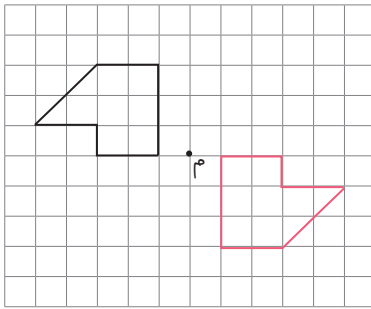
۱

الف) وقتی شکلی را به اندازه‌ی نیم دور حول نقطه‌ای بچرخانیم و روی خودش منطبق شود، می‌گوییم ..... **تقارن مرکزی** ..... دارد.

ب) مربع دارای ..... **۴** ..... محور تقارن است.

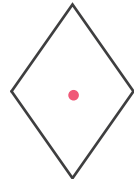
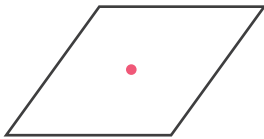
ج) شکل ..... **متوازی‌الاضلاع** ..... مرکز تقارن دارد؛ ولی خط تقارن ندارد.

۲

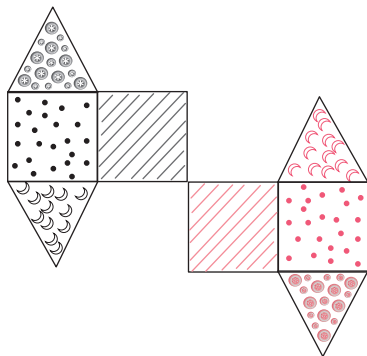


۳ گزینه‌ی ج

۴







الف) درست

ب) نادرست

ج) درست

د) نادرست