

نام و نام خانوادگی:
شماره:
نام معلم:

به نام خدا

تاریخ:

ارزشیابی پایانی فصل سوم ریاضی ششم

مدت: ۴۵ دقیقه

صفحه ۲

۱۰- عددهای اعشاری را به صورت کسر یا عدد مخلوط بنویسید و تا حد امکان ساده کنید.

$$۲۸/۸ = \quad ۰/۹۵ = \quad ۱۸/۵۰ =$$

۱۱- کسرهای زیر را به عددهای اعشاری تبدیل کنید. در صورت لزوم ابتدا یک کسر بنویسید که مخرج آن ۱۰ یا ۱۰۰ یا ۱۰۰۰ باشد.

$$\frac{۴}{۲۵} = \quad \frac{۲۰}{۱۵} = \quad \frac{۶}{۷} =$$

۱۲- عددهای کسری و اعشاری را به صورت گسترده بنویسید.

$$\frac{۲۴۶}{۱۰۰۰} = \quad ۱۰۳/۱۴ =$$

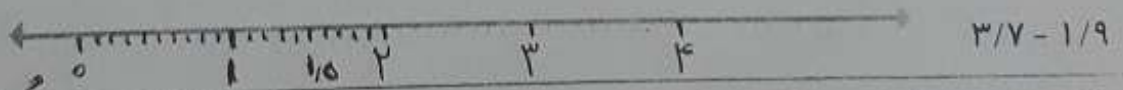
۱۳- عددها را به حروف بنویسید.

$$\dots\dots\dots ۴۰۰۷/۳۳ \quad \dots\dots\dots ۳۳/۷$$

۱۴- مقایسه کنید. ($<=>$)

$$۷۲ \div ۰/۸ \quad \bigcirc \quad ۰/۰۰۱ \quad \bigcirc \quad ۰/۰۱ \quad \bigcirc \quad (۰/۹ - ۰/۱) \times (۳/۱ + ۲/۴) \quad \bigcirc \quad ۰/۰۸ = ۴ \quad \bigcirc \quad ۱۰ \div ۶/۲۴$$

۱۵- تفریق زیر را روی محور نمایش دهید.



۱۶- تقسیم های زیر را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت ادامه دهید.

$$۴ / ۴۳ \overline{) ۹}$$

$$۹۴ / ۷ \overline{) ۲۳}$$

$$۴۵ \overline{) ۷}$$

۱۷- الف) یک حوض به شکل دایره و به شعاع یک متر است. محیط آن را پیدا کنید.

ب) می خواهیم محیط این حوض را به سه قسمت مساوی تقسیم کنیم. طول یک قسمت خمیده چقدر می شود؟

نام و نام خانوادگی:

به نام خدا

تاریخ:

شماره:

ارزشیابی پایانی فصل سوم ریاضی ششم

مدت: ۴۵ دقیقه

نام معلم:

صفحه ی ۱

۱- کدام یک از عددهای اعشاری از نصف ، کمتر است؟

- (الف) $1/2$ (ب) $0/6374$ (ج) $0/15$ (د) $0/5080$

۲- کدام عدد با بقیه برابر نیست؟

- (الف) $4/40$ (ب) $4/4$ (ج) $4/400$ (د) $4/0040$

۳- پاسخ کدام عبارت بزرگ تر است؟

- (الف) $100 \times 1/10 \times 10 =$ (ب) $10 + (100 \times 0/10) =$ (ج) $10000 \times 0/1 \times 0/1 =$

۴- کدام یک از تقسیم ها درست انجام شده است؟

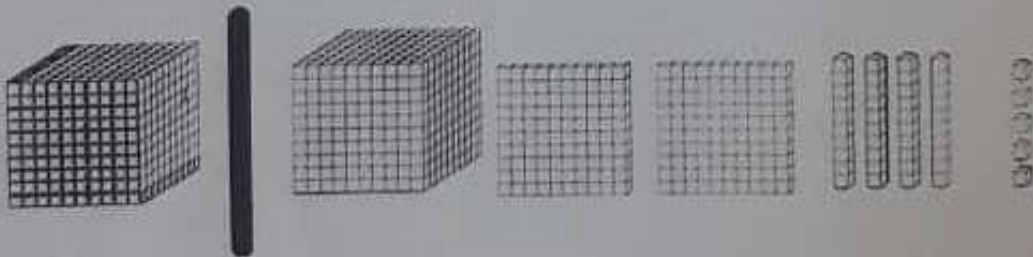
- (الف) $0/2 \div 0/4 = 2$ (ب) $0/2 \div 0/4 = 0/4$ (ج) $0/2 \div 0/4 = 0/5$

۵- به عددهای ... ۱، ۲، ۳، ۴، ... می گویند.

۶- اگر مقسوم و مقسوم علیه را در عددی غیر از صفر ، ضرب کنیم ، خارج قسمت نمی کند.

۷- مرتبه ی صدهزارم از مرتبه ی ده هزارم است.

۸- با توجه به واحد داده شده مقدار رنگ شده را با یک کسر و یک عدد اعشاری نشان دهید.



۹- نقطه های مشخص شده روی محور کدام عددهای اعشاری را نشان می دهند؟

