

نام و نام خانوادگی:

به نام خدا

اللهم صل على محمد وآل محمد

تاریخ:

شماره:

مدت: ۴۵ دقیقه

ارزشیابی پایانی ریاضی ششم فصل اول ، دوم وسوم

نام معلم:

صفحه ی ۱

نوبت اول دی ماه

الف - گزینه ی صحیح را مشخص کنید.

۱- کدام گزینه عدد اعشاری (سی وشش ودوازده صدم) را نشان می دهد؟

- الف (۱۲/۳۶)
 ب (۳۶/۱۲)
 ج (۳/۱۲۶)
 د (۳۱۲/۶)

۲- کدام یک از عددهای اعشاری از نصف ($\frac{1}{2}$) بیشتر است؟

- الف (۰/۳۹)
 ب (۰/۱۶۳)
 ج (۰/۰۲)
 د (۱/۰۷)

۳- کدام عدد با بقیه برابر نیست؟

- الف (۲/۰۹۰)
 ب (۲/۰۹)
 ج (۲/۰۰۹۰)
 د (۲/۰۹۰۰)

۴- جمله ی بعدی این الگو ، چند است؟ ... $\frac{9}{8}$ ، $\frac{3}{4}$ ، $\frac{1}{2}$

- الف ($\frac{6}{3}$)
 ب ($\frac{27}{16}$)
 ج ($\frac{5}{6}$)
 د ($\frac{45}{65}$)

ب - جملات صحیح یا غلط را مشخص کنید.

۵- هرگاه حاصل ضرب دو عدد برابر ۱ باشد، آن دو عدد را معکوس، یکدیگر می نامند. صحیح غلط

۶- همه ی اعداد، حتی صفر معکوس دارند. صحیح غلط

۷- به عددهای ۱، ۲، ۳، ۴، ... عددهای طبیعی می گویند. صحیح غلط

۸- دور اعدادی که هم بر ۳ و هم بر ۲ بخش پذیرند خط بکشید.

۸۰۰ ۹۶ ۱۷۲ ۲۵۵۵ ۳۵۴

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



$17/93 \div 100 =$

۱۰- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$3/1 \times (8/2 + 2/1) =$

$\frac{2}{3} + \frac{1}{8} =$

$\frac{1}{5} \times \frac{4}{9} =$

به نام خدا <small>اللهم صل على محمد وآل محمد</small>	نام و نام خانوادگی:	تاریخ:
ارزشیابی پایانی ریاضی ششم فصل اول ، دوم و سوم نوبت اول دی ماه	شماره:	مدت: ۴۵ دقیقه
	نام معلم:	صفحه ی ۲

۱۱ - سه کسر بین ۱ و ۲ را بنویسید که از ۱ بزرگ تر باشند.



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

$$\frac{1}{3} = \quad \frac{2}{4} = \quad \frac{8}{20} = \quad \frac{4}{5} =$$

۱۳ - مقایسه کنید. ($<$ $=$ $>$)

$$7 \bigcirc 12/4 \quad -9 \bigcirc 0/2 \quad \frac{2}{4} \bigcirc \frac{4}{7} \quad 72/4 \bigcirc 7/4$$

۱۴ - در دوی صد متر نفر اول با زمان ۸/۹۸۳ ثانیه از خط پایان گذشت و نفر آخر با زمان ۱۲/۰۲۷ عبور کرد.

اختلاف زمان نفر اول و آخر چقدر بوده است؟

۱۵ - عددهای زیر را از کوچک به بزرگ و از چپ به راست مرتب کنید $0/20, \frac{2}{6}, -5, 0, 26, 4, 2, \frac{3}{4}$

$$4/43 \overline{) 2}$$

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

$$45/7 \overline{) 37}$$

۱۷ - یک باغچه ی مستطیل شکل به طول ۵/۴ متر و عرض ۸/۱ متر است. اگر بخواهیم دور این باغچه

توری فلزی به عرض ۵۰ سانتی متر بکشیم چند متر توری به عرض ۵۰ سانتی متر نیاز داریم؟

مساحت توری مورد نیاز چند مترمربع است؟

۱۸ - رضا یک زمین کشاورزی دارد او $\frac{2}{5}$ زمین خود را جو و $\frac{2}{3}$ باقی مانده زمین را برنج کاشته است

چه کسری از زمین ، کاشته نشده است ؟

