ردیف	سوالات
۱	**پاسخ درست را علامت بزنید.** **- کدام یک از اعداد زیر از نصف بیشتر است؟** **الف)** ۰/۰۰۵ **ب)** ۰/۰۵۳ **ج)** ۰/۵۰۰۰۳ **د)** ۰/۰۹۹ **- کدام یک از اعداد زیر به ۱۴ نزدیک‌تر است؟** **الف)** ۱۳/۹۹ **ب)** ۱۳/۹۹۷ **ج)** ۱۴/۰۱ **د)** ۱۴/۰۰۴ **- ثلث ربع خمس عدد ۳/۶ کدام است؟** **الف)** ۰/۰۶ **ب)** ۰/۶ **ج)** $\frac{۵۰}{۳}$ **د)** $\frac{۵}{۳}$ **-کدام یک از اعداد زیر بین ۰/۰۳ و ۰/۳ قرار دارد؟** **الف)** ۰/۳۱ **ب)** ۰/۰۲ **ج)** ۰/۲۴ **د)** ۰/۰۲۹
۲	**جاهای خالی را تکمیل کنید.** **-۳/۱۱ یعنی ..... تا یک صدم و ۴/ ۲یعنی .....تا یک صدم.** **- در یک عدد اعشاری، هرچه به سمت راست قسمت اعشاری پیش برویم ارزش ارقام..... می شود .** **- حاصل ۱/۶+ ۰/۰۴ برابر است با .....**
۳	**کسر های زیر را به اعداد اعشاری تبدیل کنید.** $\frac{۶}{۷}$ $\frac{۴۹}{۳۵}$ $\frac{۴}{۲۵}$
۴	**تقسیم های زیر را تا دو رقم اعشار ادامه دهید.** ۱/۷ | ۲/۵۶ ۱/۳ | ۰/۳۷
۵	**حاصل را بیابید.** $۹ + ۰/۴ \times ۷ - \left(۱/۵ - \left(\frac{۱}{۴} \div \frac{۱}{۵}\right) + ۰/۷۵\right) \div ۲ =$ $۰/۴۷ + (۰/۲ + ۰/۱ \times ۰/۱ + ۰/۸ \times ۰/۴) =$

www.kanoon.ir

۶	ضرب مربوط به عبارت ۲/۳× ۳/۳ را به صورت مساحتی محاسبه کنید.
۷	تفریق مقابل را یک بار روی محور و یک بار با شکل محاسبه کنید. ۳/۷ - ۱/۹ =
۸	کتابی ۳۰۰ برگ دارد. اگر ضخامت آن ۲۴ میلی متر باشد ضخامت هر برگ آن چند میلی متر است؟ (تا دو رقم اعشار محاسبه کنید)
۹	خارج قسمت تقسیم ۲/۴۳ بر ۰/۴ چند برابر باقی مانده تقسیم ۲۴/۳ بر ۰/۴ است؟
۱۰	دو چرخ با تسمه به هم وصل هستند. اگر شعاع چرخ کوچک ۰/۶ و شعاع چرخ بزرگ ۱/۲ باشد و چرخ کوچک در مدت زمان معین ۷۲ دور بزند، چرخ بزرگ چند دور خواهد زد؟ (می توانید عدد پی را ۳ در نظر بگیرید)

این سوال امتیازی است