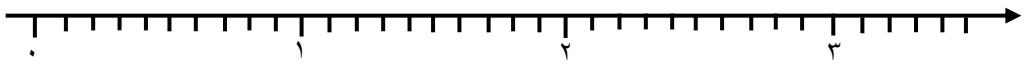
به نام خدا		
آزمون فصل هفتم ریاضی	پایه: ششم دبستان	مدرسه:
نام و نام خانوادگی:	زمان: ۴۵دقیقه	تاریخ:

ردیف	سوالات
۱	**جاهای خالی را کامل کنید.** قطع شده ی عدد $\frac{۱۴۹۳}{۵۶۷۵}$ با تقریب رقم یکان برابر با ..... است. عدد ۳۲۷/۵۶ به روش گرد کردن و باتقریب کمتر از ..... برابر است با ۳۲۷/۶ معمولا میزان خطا در تقریب زدن به روش ..... کمتر است. در تقریب رقم دهم، اختلاف عدد با مقدار تقریبی آن، کوچک تر از ..... است.
۲	**با توجه به ضرب مقابل به سوالات زیر پاسخ دهید.** ۲/۷ × ۱۵/۲ = الف)حاصل ضرب را به دست آورید سپس باتقریب کمتر از یک گرد کنید. ب)اعداد را با تقریب کمتر از یک گرد کنید سپس حاصل ضرب را به دست آورید. ج)حاصل در کدام قسمت به حاصل ضرب اصلی نزدیک تر است؟
۳	**محل تقریبی کسرهای مقابل را بر اساس مقدار تقریبی شان بر روی محور نمایش دهید.** $\frac{۱}{۹}$ و $\frac{۸}{۵}$ و $\frac{۲۱}{۸}$ 
۴	**چهار عدد اعشاری بنویسید که وقتی به روش گردکردن با تقریب کمتر از ۰/۰۰۱ تقریب زده شوند با هم برابر می شوند.**
۵	**با توجه به ترتیب انجام عملیات ، حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.** ۵ + (۳ − (۱ + (۰/۷۱ − ۰/۰۲))) = ۲ × (۱۰/۱۱ + ۴/۸۹) = ۱۵ − ۹ ÷ ۳ + ۲ × ۵ =
۶	**جدول را کامل کنید.**

گردکردن	قطع کردن	با تقریب کمتر از	عدد
		۰/۱	۱۲/۹۶
		۱۰۰	۳۴۸۲/۹
		۱۰	۸۹۲
		۱	۱۴/۵۳
		۰/۰۱	۲۸/۱۶۴

مگاریاضی
حل ویدیویی این نمونه سوال