به نام خدا

نام : امتحان ریاضی پایه ششم دبستان حلیمه

نام خانوادگی : دیماه1403

1	جاهای خالی را پر کنید الف(کسر $\frac{۵}{۲۰}$ را می توانیم بصورت اعشاری ..... نمایش دهیم. ب(برای اینکه کسربه اعشار تبدیل کنیم باید مخرجش ..... باشد ج(اگرمقسوم ومقسوم علیه رادرعدد100 ضرب کنیم خارج قسمت ..... می شود. ت(برای انجام دادن تقسیم/ □ /02 9 0 5□ □ باید مقسوم ومقسوم علیه در عدد.....ضرب کنیم.
2	صحیح یا غلط بودن عبارات زیر را مشخص کنید. الف(اگر مقسوم ومقسوم علیه تقسیمی رادریک عدد ضرب کنیم. باقی مانده تغییر نمی کند(.....). ب(میانگین از مجموع نمرات تقسیم بر تعداد نمرات بدست می آید(.....). ج(اگریک عدد اعشاری بر 100تقسیم کنیم ممیز عدد اعشاری دو رقم به سمت چپ تغییر مکان می دهد.).....(
3	گزینه صحیح را مشخص کنید. 1(اگریک میله به طول 7/2 متربه فاصله مساوی 8برش بزنیم.طول هر قسمت چند سانتی متر خواهدبود؟ الف(80) 90 ج(60 د(2 70 (کدام یک از عددهای اعشاری زیر از نصف کمتر است؟ الف(0/005 ب (0/850 ج(1/05 د(0/52 3(حاصل عبارت / □ / □3 008 0 02 0 20□ □ برابر با کدام گزینه است؟: الف(028 23/ ب(238 20/ ج(238 23/ د(038 22/
4	مقایسه کنید. 13 04/□ 13 40/,0 $3\frac{4}{1}$ □ $\frac{4\,2}{8}$ 1 998/, □ 0500
5	باتوجه به عدد مقابل به سوالات زیر پاسخ دهید. 2 089/ الف(عدد رابه حروف بنویسید. ب(رقم 8 در چه مرتبه ای قرار دارد؟ ج(ارزش مکانی بزرگترین رقم این عدد را بنویسید د(اگراین عدد را 10 برابر کنیم انگاه رقم 8درچه مرت به ای قرار می گیرد؟

www.kanoon.ir

6	حاصل ضرب / □ /1 3 0 9 راباستفاده از روش مساحتی پیدا کنید.
7	حاصل عملیات زیر را به کمک محور حساب کنید. 2/1+1/3=
8	حاصل عبارتهای زیر به روش دلخواه حل کنید. 2 02 6 5/ □ / □ 8 7 3 241 8 2// □ □□ / □ 10 8 0 02/ □ / □
9	حاصل عبارت زیر را به روش)تبدیل به کسر(به دست آور. 2 **8 3 07**/ □ / □ 3 **4 1 7**/ □ / □
10	تقسیم زیر را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت انجام بده وسپس باقی مانده را به دست آور 7/3 **473 92**/
11	قد سعید /1 25 متر و قد محمد/1 04 متر است. اگر ارتفاع یک ساختمان مساوی با مجموع، دو برابر قد سعید و سه برابر قد محمد باشد ارتفاع این ساختمان چند متر خواهد بود؟
13	ضخامت یک کتاب 200 صفحه ای 8 میلی متر است ضخامت هر برگ این کتاب بدون در نظر گرفتن ضخامت جلد چند سانتی متر است؟