به نام خدا

نام و نام خانوادگی: | ارزشیابی پایانی | تاریخ: ۱۴۰۳/۰۳/۲۰

نام معلم: | درس ریاضی پایه ششم ابتدایی | مدت زمان: ۶۰ دقیقه

دبستان دخترانه پژوهش

1- صحیح و غلط بودن سئوالات زیر را مشخص کنید.) 1 نمره(

الف(عدد 6502 بر عدد 6 و 3 بخشپذیر است. ص غ

ب(ارزش مکانی رقم 8 در عدد 0863280 دهگان هزار میباشد. ص غ

ج(حاصل ضرب هر عدد در معکوس خودش برابر با یک است. ص غ

د(به عددهای ... و8، 3، 6، 1 اعداد طبیعی میگویند. ص غ

6- جاهای خالی را پر کنید) .1 نمره(

الف(حاصل جمع یک عدد زوج با یک عدد فرد، عدد _____ میباشد.

ب(بزرگترین عدد صحیح منفی عدد _____ است.

پ(اگر مقسوم و مقسوم علیه را در عددی به غیر از صفر ،ضرب کنیم خارج قسمت _____ نمیکند.

ت(برای تقسیم دو کسر با مخرجهای برابر کافی است صورتهای آنها را بر یکدیگر _____ کنیم.

3- گزینههای صحیح را انتخاب کنید) .6 نمره(

الف(کدام عدد بر 6، 0 و 6 بخشپذیر است؟

065 235 086 605

ب(کدام عدد با بقیه برابر نیست؟

11/5855 11/58 11/855 11/585

پ(کدام گزینه پاسخ عبارت $\left(\frac{81}{5} \div \frac{9}{100}\right)$ میباشد؟

851 815 158 185

ت(کدام عبارت دارای علامت صحیح است؟

$-155 <$ $1 < 5$ $-1 > 5$ $-85 > 8$

$+11$

www-kanoon-ir

1- حاصل عبارتهای زیر را بدست آوردید) .8 نمره(

الف) $\dfrac{6\frac{8}{6} + 1\frac{2}{16}}{\frac{1}{2} + \frac{1}{3}} =$

ب) $\dfrac{6 - \frac{8}{3}}{6\frac{6}{2} \times 8\frac{6}{6}} =$

پ) $8/8 \div 5/6 =$

ت) $3/2 \div 88 =$

8- حاصل تقسیمهای زیر را بدست آورید)در صورت امکان تا دو رقم اعشار ادامه دهید( ) 8 نمره(

$12\overline{}$ $\overline{}$ $6\overline{}$ $3/1\overline{)83/66}$

6- طول یک باغچهی مستطیلی $6\frac{1}{1}$ شکل $\frac{1}{1}$ متر و عرض آن $\frac{1}{1}$ متر است. محیط و مساحت این باغچه را بدست آورید.)6 نمره(^{8}

15- یک موتور آب در هر ساعت 16 لیتر گازوئیل مصرف میکند. اگر منبع این موتور 105 لیتر گازوئیل داشته باشد، چند ساعت میتواند کار کند؟) 1/0 نمره(پس از آن چند لیتر گازوئیل باقی میماند؟

موفق باشید.

www-kanoon-ir

8- اعداد زیر را مقایسه کنید و علامت مناسب قرار دهید) .6 نمره(

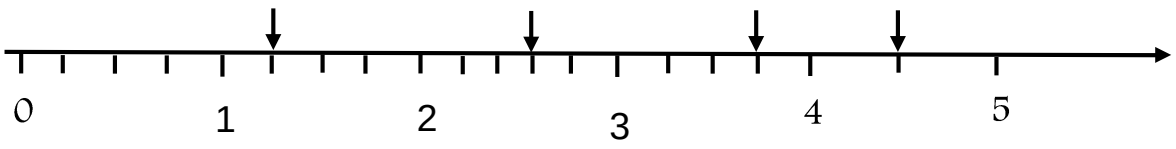
1/5081 □ 4 88061501 □ 88061510

+ − □ − ×

5

0- سه عدد کوچکتر از 05 بنویسید که بر هیچ یک از اعداد 3، 0 و 6 بخشپذیر نباشد) .1/0 نمره(

2- نقطههای روی محور کدام عدد اعشاری را نشان میدهند؟



) 1 نمره(