

سوالات امتحانی درس: ریاضی پایه: ششم تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۱۰/۱۷ ساعت شروع امتحان: ۱۰ صبح مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

نام و نام خانوادگی:

کلاس:

تعداد صفحات: ۳

تعداد سئوالات: ۱۴

۱- درست یا نادرست بودن جملات زیر را تعیین کنید؟

الف) بزرگترین عدد صحیح منفی ۱- می باشد.

ب) عدد $۵۲/۰۲۷$ برابر است با پنجاه و دو و بیست و هفت صدم

۲- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید؟

الف) حاصل جمع دو عدد که یک از آنها زوج و دیگری فرد است، است.

ب) برای تقسیم دو کسر کافیهست کسر اول را در کسر دوم ضرب کنیم.

۳- مهیا در صف مدرسه که ۳۱ نفر هستند نفر وسط است، درستی یا نادرستی جملات زیر را تعیین کنید؟

الف) ۱۵ نفر قبل از مهیا و ۱۵ نفر بعد از مهیا در صف ایستاده اند

ب) مهیا نفر پانزدهم صف است

۴- مقایسه کنید...

$۱۰/۸۰۶ \square ۱۰/۹۳$

$۱/۰۸ \square ۰/۹۹۷$

۵- با کارت های ۵ و ۹ و ۵ عددی سه رقمی بنویسید که ...

❖ بر ۲ بخش پذیر باشد

❖ بر ۵ بخش پذیر باشد

❖ بر ۵ بخش پذیر باشد ولی بر ۲ بخش پذیر نباشد

❖ بر ۲ و ۵ بخش پذیر نباشد

۶- ۴ کیلو گرم چای را در بسته های $\frac{2}{5}$ کیلوگرمی بسته بندی کرده ایم تعداد بسته ها را حساب کنید؟

۷- ضخامت یک کتاب ۴۰۰ صفحه ای ۱۲ میلیمتر است، ضخامت یک برگ آن را حساب کنید؟ (تا دو رقم اعشار)

۸- به سوالات زیر پاسخ دهید؟

عدد چهل و نه میلیون و هشتصد و هفت را به رقم بنویسید؟

عدد بالا را به صورت گسترده بنویسید؟

رقم دهگان هزار آن چه عددی است؟

این عدد به چهل و نه میلیون نزدیک است یا پنجاه میلیون؟

اگر این عدد را در ۱۰۰ ضرب کنیم ارزش مکانی رقم ۹ چه تغییری می کند؟

۹- حاصل جمع و تفریق های زیر را بدست آورید؟

$$7 - 3\frac{1}{5} =$$

$$2\frac{3}{4} + 1\frac{5}{6} =$$

۱۰- حاصل عبارت زیر را بدست آورید؟

$$\frac{1\frac{1}{6} - \frac{5}{9}}{\frac{1}{2} + \frac{1}{3}} =$$

۱۱- حاصل عبارت های زیر را بصورت ذهنی حساب کنید؟

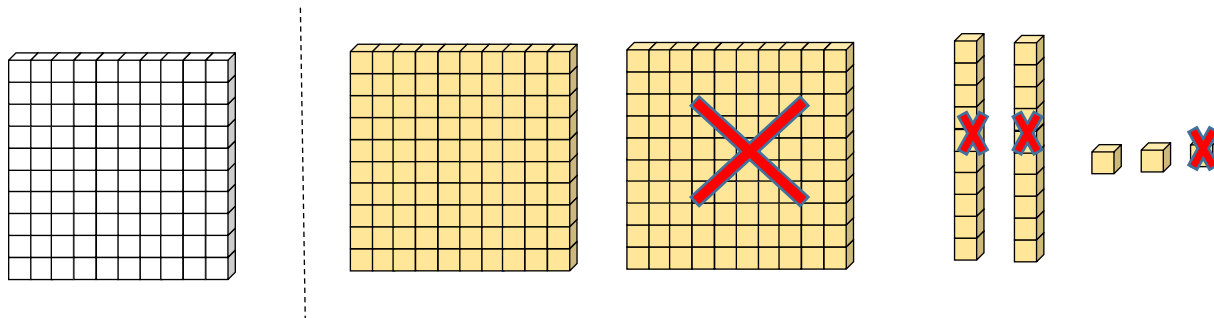
$4/2 + 1/3 =$	$7/77 - 0/07 =$
$1/25 \times 10 =$	$2/3 \div 1000 =$
$0/8 \times 0/07 =$	$0/08 \div 4 =$
$4/5 \times 0/01 =$	$5 \div 0/001 =$

۱۲- حاصل تقسیم $(14/5 \div 0/19)$ را تا یک رقم اعشار در خارج قسمت حساب کنید؟

۱۳- حاصل تقسیم $\frac{2/1}{0/07}$ را به ۲ روش زیر حساب کنید؟

تبدیل به ضرب	
دور به دور در صورت نزدیک به نزدیک در مخرج	

۱۴- تفریق اعشاری مربوط به شکل مقابل را نوشته و حاصل را به دست آورید؟



موفقیت مانند سایه به دنبال پشتکار است ، با آرزوی موفقیت برای تک تک شما عزیزان