

کاربرگ شماره ۶ ریاضی:

به نام خدای شاپرک ها

نام و نام خانوادگی:

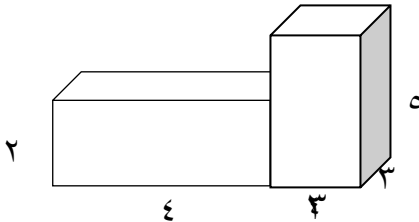
فصل اول تا هفتم

اداره آموزش و پرورش ناحیه ۱ تبریز

تاریخ: / / ۱۳۰۰

پایه: پنجم

ردیف	سوالات
۱	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید: الف: مجموع زاویه های داخلی یک ۴ ضلعی برابر.....است ب: ۱/۵ لیتر برابرسانتی متر مکعب است. ج) ۹ تا صد میلیون منهای ۴ تا صد میلیون می شود.....
۲	با توجه به عدد ۴۷۸۰/۸۹۷ به سوالات زیر پاسخ دهید. الف: جدول ارزش مکانی عدد را رسم کنید. ب: عدد را به حروف بنویسید. ج: ارزش مکانی رقم ۹ را در عدد مشخص کنید. د: عدد اعشاری را به صورت گستره بنویسید.
۳	ضرب اعداد اعشاری زیر را انجام دهید . الف) $4/2 \times 0/18 =$ ب) $1/9 \times 0/5 =$
۴	میانگین داده های زیر را به دست آورید. $20 - 15 - 30 - 10 - 25$
۵	ضرب زیر با دو روش (۱:مساحتی و ۲:تبدیل به کسر) به دست آورید؟ $2 \frac{1}{2} \times 1 \frac{1}{4} =$

۶	حجم شکل زیر را بدست آورید.																	
۷	نسبت سن وحیده به خواهرش ۴ به ۵ است. اگر مجموع سن آنها ۱۸ باشد ، سن هر کدام را بدست آورید.																	
۸	دمای هوای هفته پیش تبریز در جدول زیر ، نمایش داده شده است. - <u>نمودار شکسته</u> آن را رسم کرده و سپس به سوالات پاسخ دهید:	<table><tr><th>روز</th><th>شنبه</th><th>یکشنبه</th><th>دوشنبه</th><th>سه شنبه</th><th>چهارشنبه</th><th>پنجشنبه</th><th>جمعه</th></tr><tr><td>دما</td><td>۲۰</td><td>۲۱</td><td>۱۸</td><td>۲۰</td><td>۲۰</td><td>۲۵</td><td>۲۷</td></tr></table> الف: هوا در کدام روز هفته گرم تر بوده است؟ ب: در کدام روز ها دمای هوا یکسان بوده است ؟ ج: اختلاف سردترین و گرم ترین روز هفته چند درجه است؟	روز	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	جمعه	دما	۲۰	۲۱	۱۸	۲۰	۲۰	۲۵	۲۷
روز	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	جمعه											
دما	۲۰	۲۱	۱۸	۲۰	۲۰	۲۵	۲۷											

جدول راهنمای توصیف عملکرد»

	سطح عملکرد		تسلط کامل	تسلط خوب	متوسط	کم	فیلد کم
	مدرك و شواهد	مدرک و شواهد					
۱	از روش گسترده اعداد ، اعداد اعشاری را می نویسد.						۱- از نوشته های فورم راضی هستم؟ چرا؟
۲	بازهای قالی را به درستی انجام می دهد						۲- برای اینکه یاد بگیرم چه کارهایی را باید انجام دهم؟
۳	با نمودار قط شکسته آشنا است						
۴	عملیات ضرب اعداد اعشاری را به خوبی انجام می دهد.						۳- از این آزمون و نوشته های فورم چه چیز جدیدی یاد گرفته ام؟
۵	مسائل مربوط به ضرب و جمع و تفریق اعشار را به خوبی یاد گرفته است						
۶	معم شکل ها را به درستی مقایسه می کند						

با آرزوی موفقیت شما عزیزان

کاربرگ شماره ۱۶ ریاضی:

فصل اول تا هفتم

به نام فرای شاپرک ها

نام و نام خانوادگی:

اداره آموزش و پرورش ناحیه ۱ تبریز

پایه: پنجم

تاریخ: / / ۱۳۰۰

ردیف	سوالات
۱	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید: الف: مجموع زاویه های داخلی یک ۴ ضلعی برابر۳۶۰ است ب: ۱/۵ لیتر برابر۱۵۰۰ سانتی متر مکعب است. ج: ۹ تا صد میلیون منهای ۴ تا صد میلیون می شود.....۵۰۰۰۰۰۰۰
۲	با توجه به عدد ۴۷۸۰/۸۹۷ به سوالات زیر پاسخ دهید. الف: جدول ارزش مکانی عدد را رسم کنید. ب: عدد را به حروف بنویسید. چهار هزار و هفتصد و هشتاد و هشتصد و نود و هفت هزارم ج: ارزش مکانی رقم ۹ را در عدد مشخص کنید. یک صدم د: عدد اعشاری را به صورت گستره بنویسید. ۰/۸+۰/۰۹+۰/۰۰۷
۳	ضرب اعداد اعشاری زیر را انجام دهید . الف) $۴/۲ \times ۰/۱۸ =$ ۰/۷۵۶ ب) $۱/۹ \times ۰/۵ =$ ۰/۹۵
۴	میانگین داده های زیر را به دست آورید. ۲۰ ۲۰ - ۱۵ - ۳۰ - ۱۰ - ۲۵
۵	ضرب زیر با دو روش (۱: مساحتی و ۲: تبدیل به کسر) به دست آورید؟ $۲ \frac{۱}{۲} \times ۱ \frac{۱}{۴} =$ $\frac{۵ \times ۵}{۲ \times ۴} = \frac{۲۵}{۸}$

حجم شکل زیر را بدست آورید.

$$3 \times 2 \times 4 = 24$$

$$3 \times 3 \times 5 = 45$$

$$45 + 24 = 69$$

۶

نسبت سن وحیده به خواهرش ۴ به ۵ است. اگر مجموع سن آنها ۱۸ باشد، سن هر کدام را بدست آورید.

$$\frac{9}{18} \mid \frac{4}{?}$$

$$18 \times 4 \div 9 = 8$$

سن وحیده ۸

$$18 - 8 = 10$$

۷

دمای هوای هفته پیش تبریز در جدول زیر، نمایش داده شده است.
- نمودار شکسته آن را رسم کرده و سپس به سوالات پاسخ دهید:

روز	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	جمعه
دما	۲۰	۲۱	۱۸	۲۰	۲۰	۲۵	۲۷

الف: هوا در کدام روز هفته گرم تر بوده است؟
ب: در کدام روز ها دمای هوا یکسان بوده است؟
ج: اختلاف سردترین و گرم ترین روز هفته چند درجه است؟

۸



جدول راهنمای توصیف عملکرد»

- ۱- از نوشته های فورم راضی هستم؟ چرا؟
- ۲- برای اینکه یاد بگیرم چه کارهایی را باید انجام دهم؟
- ۳- از این آزمون و نوشته های فورم چه چیز جدیدی یاد گرفتم؟

مدرک و شواهد	سطح عملکرد			
	تسلط کامل	تسلط خوب	متوسط	کم
۱ از روش گسترده اعداد، اعداد اعشاری را می نویسد.				
۲ قایق را به درستی انجام می دهد				
۳ با نمودار خط شکسته آشنا است				
۴ عملیات ضرب اعداد اعشاری را به خوبی انجام می دهد.				
۵ مسائل مربوط به ضرب و جمع و تفریق اعشار را به خوبی یاد گرفته است				
۶ هم شکل ها را به درستی مقایسه می کند				