به نام خدای شاپرک ها

کاربرگ شماره ۱۶ ریاضی:

فصل اول تا هفتم

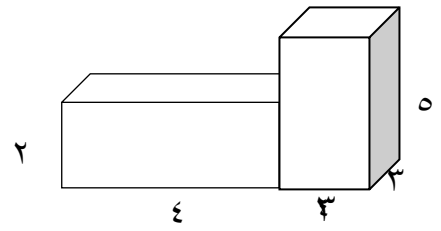
نام و نام خانوادگی :

اداره آموزش و پرورش ناحیه ۱ تبریز

پایه: پنجم

تاریخ : / /۱۴۰۰

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 برابر .....سانتی 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) ۴/۲ × ۰/۱۸ = ب) ۱/۹ × ۰/۵ =
٤	میانگین داده های زیر رابه دست آورید. ۲۰ -۱۵ – ۳۰ – ۱۰- ۲۵
٥	ضرب زیر با دو روش (۱:مساحتی و ۲:تبدیل به کسر) به دست آورید؟ $۲\frac{۱}{۲} \times ۱\frac{۱}{۴} =$

٦	حجم شکل زیر را بدست آورید. 
٧	نسبت سن وحیده به خواهرش ۴به ۵ است .اگر مجموع سن آنها ۱۸ باشد ، سن هر کدام را بدست آورید.
٨	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: 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

جدول راهنمای توصیف عملکرد»

	سطح عملکرد / مدرک و شواهد	تسلط کامل	تسلط خوب	متوسط	کم	خیلی کم
١	*از روش گسترده اعداد ، اعداد اعشاری را می نویسد.*					
٢	*جاهای خالی را به درستی انجام می دهد*					
٣	*با نمودار خط شکسته آشنا است*					
٤	*عملیات ضرب اعداداعشاری را به خوبی انجام می دهد.*					
٥	*مسائل مربوط به ضرب و و جمع وتفریق اعشار را به خوبی یاد گرفته است*					
٦	*حجم شکل ها را به درستی محاسبه می کند*					

١-از نوشته های خودم راضی هستم؟چرا؟
٢-برای اینکه یاد بگیرم چه کارهایی را باید انجام دهم؟
٣-از این آزمون و نوشته های خودم چه چیز جدیدی یاد گرفتم؟

با آرزوی موفقیت شما عزیزان

به نام خدای شاپرک ها

نام و نام خانوادگی :

کاربرگ شماره ۱۶ ریاضی:

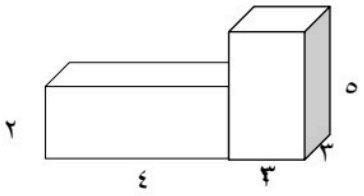
فصل اول تا هفتم

اداره آموزش و پرورش ناحیه ۱ تبریز

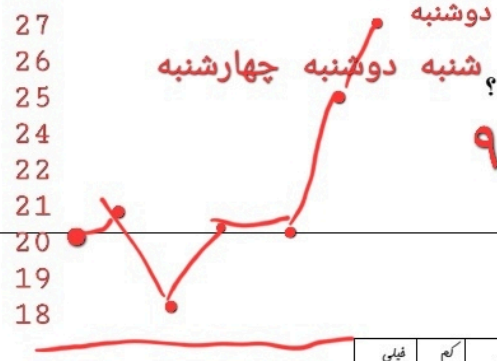
پایه: پنجم

تاریخ : / /۱۴۰۰

ردیف	سوالات
۱	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید: الف: مجموع زاویه های داخلی یک ۴ ضلعی برابر.....۳۶۰.....است ب: ۱/۵ لیتر برابر .....۱۵۰۰.....سانتی متر مکعب است. ج)۹ تا صد میلیون منهای ۴ تا صد میلیون می شود.....۵۰۰۰۰۰۰۰۰.....
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. چهارهزاروهفتصدوهشتاد و هشتصدو نودو هفت هزارم ج: ارزش مکانی رقم ۹ را در عدد مشخص کنید. یک صدم د: عدد اعشاری را به صورت گسترده بنویسید. ۰/۸+۰/۰۹+۰/۰۰۷
۳	ضرب اعداد اعشاری زیر را انجام دهید . الف) ۴/۲ × ۰/۱۸ = ۰/۷۵۶ ب) ۱/۹ × ۰/۵ = ۰/۹۵
٤	میانگین داده های زیر رابه دست آورید. ۲۵ -۱۰ – ۳۰ – ۱۵- ۲۰ ۲۰
۵	ضرب زیر با دو روش (۱:مساحتی و ۲:تبدیل به کسر) به دست آورید؟ $۲\frac{۱}{۲} \times ۱\frac{۱}{۴} = \frac{۵}{۲} \times \frac{۵}{۴} = \frac{۲۵}{۸}$

٦	حجم شکل زیر را بدست آورید.  $3\times2\times4=24$ $3\times3\times5=45$ $45+24=69$
٧	نسبت سن وحیده به خواهرش ۴به ۵ است .اگر مجموع سن آنها ۱۸ باشد ، سن هر کدام را بدست آورید. ۹ | ۴ ۱۸ | ? $18\times4\div9=8$ سن وحیده ۸ $18-8=10$
٨	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 ۹ درجه است؟

جدول راهنمای توصیف عملکرد»

سطح عملکرد / مدرک و شواهد		تسلط کامل	تسلط خوب	متوسط	کم	خیلی کم
۱	از روش گسترده اعداد ، اعداد اعشاری را می نویسد.					
۲	جاهای خالی را به درستی انجام می دهد					
۳	با نمودار خط شکسته آشنا است					
٤	عملیات ضرب اعداداعشاری را به خوبی انجام می دهد.					
٥	مسائل مربوط به ضرب و و جمع وتفریق اعشار را به خوبی یادگرفته است					
٦	حجم شکل ها را به درستی محاسبه می کند					

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