



به نام خدا

اردیبهشت ۹۶

آزمون نوبت دوم ریاضی پنجم

..... کلاس:

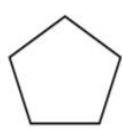
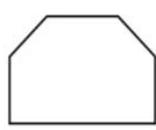
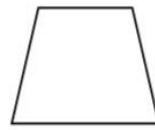
نام و نام خانوادگی:

<p>الف</p> <p>درستی و نادرستی عبارت های زیر را بیابید.</p> <p>۱. در عدد ۸۲۵۴۱۷۶۹۰۱۲۸ کوچکترین رقم در مرتبه یکان قرار دارد.</p> <p>۲. ۱۰۰۰ تا یک میلیون برابر است با یک میلیارد</p> <p>۳. $\frac{۴}{۱۶}$ لیتر برابر است با ۳۵۰ سانتی مترمکعب</p> <p>۴. بین دو کسر $\frac{۱}{۴}$ و $\frac{۱}{۲}$ فقط دو کسر $\frac{۱}{۴}$ و $\frac{۱}{۲}$ وجود دارد.</p> <p>۵. $\frac{۳}{۴}$ حجم منبعی برابر است با ۷۵% حجم آن منبع</p>	<p>جاهای خالی را کامل کنید.</p> <p>۶. لوزی نوعی متوازی الاضلاع است که آن با هم برابر باشد.</p> <p>۷. مربع نوعی لوزی است که زاویه های آن باشند.</p> <p>۸. مستطیل نوعی مربع است که آن باهم برابر نیست.</p> <p>۹. اگر قرینه شکلی را نسبت به خطی رسم کنیم، به آن خط می گوییم.</p> <p>۱۰. ۲۵۰ میلی لیتر برابر با لیتر است.</p> <p>۱۱. ۴ متر و ۲۰ دسی متر برابر با سانتی متر است.</p>	<p>ب</p>
<p>پ</p> <p>گزینه صحیح را با \times مشخص کنید.</p>	<p>۱۲. حاصل ضرب $(\frac{۳}{۴} \times \frac{۳}{۵})$ به کدام گزینه نزدیک تر است؟</p> <p>الف) $\frac{۱}{۴}$ ب) $\frac{۱}{۵}$ ج) $\frac{۱}{۲}$</p> <p>۱۳. کدام گزینه می تواند یکی از اعداد الگوی مربعی باشد؟</p> <p>الف) ۱۷ ب) ۱۵ ج) ۱۶</p> <p>۱۴. کدام گزینه از عدد $۲۴/۰۵$ کوچکتر است؟</p> <p>الف) $۲۴/۰۴۹۱$ ب) $۲۵/۰۱$ ج) $۲۴/۱۱$</p> <p>۱۵. اگر دهانه پرگار را ۳ سانت باز کرده و دایره ای رسم کنیم، محیط دایره چند خواهد بود؟</p> <p>الف) $۱۱۳/۰۴$ ب) $۲۸/۲۶$ ج) $۱۸/۸۴$</p> <p>۱۶. با توجه به عدد رویرو به سوالات پاسخ دهید.</p> <p>الف) آن را به حروف بنویسید.</p> <p>ب) در کم ترین مرتبه چه رقمی قرار دارد؟</p> <p>ج) کم ترین رقم در کدام مرتبه است؟</p>	<p>پ</p>
<p>د</p>	<p>۱۷. مقایسه کنید.</p> <p>$\frac{۷}{۵} \square ۸$ $\frac{۳}{۲} \square \frac{۲}{۵}$ $\frac{۴}{۵} \square \frac{۴}{۴}$</p>	<p>د</p>
<p>هـ</p>	<p>۱۸. حاصل عملیات های زیر را بنویسید.</p> <p>$۲\frac{۲}{۳} + ۴\frac{۱}{۲} =$</p> <p>$۱\frac{۱}{۳} \times ۲\frac{۲}{۳} =$</p>	<p>هـ</p>

$$11/33 + 9/00\% =$$

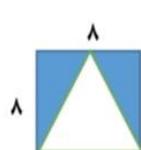
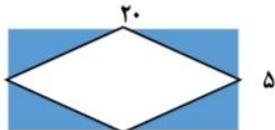
$$8/1 - 5/0\% =$$

$$1/2 \times 0/0\% =$$

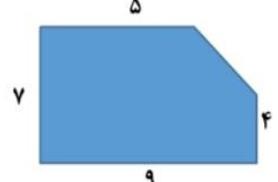


مجموع زوایای داخلی شکل های زیر را بنویسید.

.۱۹



مساحت قسمت رنگی را بیابید.



.۲۰ فروشنده ای اجنباسش را با ۱۰٪ سود به فروش می رساند. اگر قیمت روی جلد کالایی ۲۳۵۰۰ تومان باشد. خریدار برای این کالا چند تومان باید بپردازد؟

.۲۱ در روز جمعه ۲۳ تیرماه در شهر مشهد خورشید ساعت ۵:۲۵:۳۰ طلوع می کند و ساعت ۶:۴۵:۲۴ غروب می کند. طول این روز در شهر مشهد چند ساعت است؟

.۲۲ مریم ساعت ۶:۴۵:۳۰ باید در مدرسه حاضر باشد. اگر مسیر خانه تا مدرسه ۲۳ دقیقه باشد، او چه ساعتی باید از خانه حرکت کند؟

.۲۳ معدل ۵ درس امیر برابر ۱۸/۲۵ است. اگر مجموع سه درس او برابر ۵۴/۵ باشد. مجموع دو درس دیگر او چند است؟