



بسمه تعالی

نام درس: ریاضی

نام و نام خانوادگی:

نام کلاس:

پایه: ششم

وزارت آموزش و پرورش جمهوری اسلامی

اداره آموزش و پرورش شهرستان خرم آباد

دبستان شهید اسکندر نیازی

تاریخ امتحان: ۱۳۹۷/۰۸/۰۱

مدت امتحان: ۴۵ دقیقه

معلم مربوطه: سامان دریگوند

ردیف	سوالات chand-payeh.blogfa.com
۱	<p>جاهای خالی را پر کنید</p> <p>الف) حاصل جمع دو عدد زوج است.</p> <p>ب) حاصل جمع دو عدد که یکی از آنها زوج و دیگری فرد باشد است.</p> <p>ج) نهمین مضرب ۵ عدد است.</p> <p>د) اعدادی که هم بر ۲ و هم بر ۳ بخش پذیر باشند، بر هم بخش پذیرند.</p>
۲	بزرگترین و کوچکترین عدد فرد ۸ رقمی را بدون تکرار ارقام با عدد و حروف بنویسید.
۳	بزرگترین عدد زوج ۳ رقمی که بین ۹۰۰ و ۷۰۰ قرار می گیرد را بنویسید.
۴	<p>الگوی رسم کنید که رابطه بین تعداد شکل ها و شماره شکل های آن به صورت زیر باشد.</p> <p>تعداد شکل ها $= 2 - (3 \times \text{شماره شکل})$</p>
۵	<p>با توجه به الگوی مقابل عدد بعدی کدام گزینه است؟</p> <p>۳۶ ، ۴۳ ، ۵۲ ، ۶۳</p>
۶	<p>در الگوی مقابل شکل یازدهم و پنجاهم از چند مثلث ساخته می شود؟</p> 
۷	<p>عدد ۲۷۳۰۹۶۴۱۲۱۳ را:</p> <p>الف) با حروف بنویسید.</p> <p>ب) ارزش مکانی عدد ۳ چند است؟</p> <p>ج) اگر این عدد را در ۱۰۰ ضرب کنیم ارزش مکانی ۶ چه تغییری می کند؟</p>
۸	<p>الف) دور اعدادی که بر ۱۵ بخش پذیر هستند خط کشید.</p> <p>۷۵ ۲۱۵ ۱۶۵ ۳۶۹</p> <p>ب) دور اعدادی که بر ۹ بخش پذیر هستند خط بکشید.</p> <p>۸۰۱ ۳۱۲ ۶۳۹ ۸۳۱۰</p>

۹	عدد ۱۶ مضرب چه اعدادی می تواند باشد؟
۱۰	<p>یک عدد دو رقمی بنویسید که :</p> <p>الف) بر ۲ و ۳ و ۵ بخش پذیر باشد.</p> <p>ب) بر ۲ و ۵ و ۹ بخش پذیر باشد.</p> <p>ج) بر ۲ و ۵ بخش پذیر باشد ولی بر ۹ بخش پذیر نباشد.</p>
۱۱	با کدام ی از پیمانه های ۲، ۳، ۵، ۹ لیتری می توان یک ظرف ۱۸ لیتری را پر کرد؟
۱۲	<p>مقدار تقریبی عددهای زیر را با تقریب داده شده بدست آورید.</p> <p>۴۹۵۶۷۶۰۰۱ با تقریب صد میلیون</p> <p>۷۲۴۰۹۵۰۳۲ با تقریب ده میلیون</p>
۱۳	<p>در جای خالی علامت $<=>$ قرار دهید.</p> <p> $40 \bigcirc -40$ $0 \bigcirc -15$ $-2 \bigcirc -5$ $7 \bigcirc +16$ </p>
۱۴	قرینه عدد های ۱۵- و ۴+ را بنویسید.
<p>تعداد سوالات: ۱۴ با آرزوی موفقیت برای شما وبلاگ سرگروه آموزشی چند پایه</p>	

