



پایه چهارم

به نام خدا

آزمون ریاضی

شماره سوال	سوال
۱	از عدد ۱۰۰۰ تا ۱۱۱۱ چند عدد داریم؟ ۱۰۰ ۱۰۱ ۱۱۱ ۱۱۲
۲	عدد (نود و نه میلیون و نهصد هزار و نود) کدام گزینه است؟ ۹۹۹۰۰۰۹۰ ۹۹۰۹۰۰۹۰ ۹۹۹۰۰۹۰۰ ۹۹۰۰۹۰۹۰
۳	اگر الگوی زیر را ادامه دهیم هشتمین عدد، کدام گزینه است؟ ۲۵۰ ۳۰۰ ۳۵۰ ۴۰۰
۴	ارزش مکانی رقم ۴ در کدام عدد بیشتر است؟ ۹۹۴۹۹۹۹ ۴۰۰۰۰۰ ۴۹۹۹۹ ۴۵۶۹۸
۵	در یک عدد چهار رقمی غیر تکراری، هر رقم دو برابر مرتبه قبلی است. در این عدد رقم یکان هزار چند برابر رقم دهگان آن است؟ ۲ ۴ ۶ ۸
۶	اختلاف کوچکترین عدد فرد هفت رقمی غیر تکراری با بزرگترین عدد زوج چهار رقمی چند می شود؟ ۱۰۱۳۴۵۸ ۱۰۱۳۴۵۹ ۱۱۱۳۴۵۸ ۱۱۱۳۴۵۹

<p>دریک الگوی عددی هر عدد ۶ واحد بیشتر از عدد قبل خود است. اگر سومین عدد ۳۰ باشد، مجموع اولین و پنجمین عدد چند است؟</p> <p>۵۴ ۷۲ ۶۰ ۷۹</p>	۷
<p>چند عدد سه رقمی می توان نوشت که یکان آنها (۷-۳-۱) و دهگان آنها (۷-۵-۴) و صدگان آنها (۶-۰-۵) باشد؟</p> <p>۱۶ ۲۷ ۱۸ ۲۴</p>	۸
<p>اگر به صدگان هزار عددی سه واحد اضافه و از دهگان آن ۸ واحد کم شود، عدد چه تغییری میکند؟</p> <p>۲۹۹۹۲۰ اضافه میشود ۲۹۹۹۲۰ کم میشود ۳۰۰۰۸۰ اضافه می شود ۳۰۰۰۸۰ کم می شود</p>	۹
<p>کدامیک از اعداد زیر هنگام به حروف نویسی سه نقطه دارد؟</p> <p>۱۱۰۰۳۲ ۱۲۰۰۰ ۳۳۱۵ ۳۳۱۵</p>	۱۰
<p>ساده ترین کسر مساوی با کسر زیر کدام است؟</p> $\frac{18}{42}$ <p>$\frac{3}{21}$ $\frac{9}{21}$ $\frac{2}{7}$ $\frac{3}{7}$</p>	۱۱
<p>یک جعبه ی شکلات ۵ ردیف ۶ تایی شکلات دارد $\frac{2}{3}$ این شکلات ها چند تا می شود؟</p> <p>۱۰ ۴۰ ۳۰ ۲۰</p>	۱۲

<p>ساده شده ی کسر $\frac{24}{72}$ کدام است ؟</p> <p>$\frac{2}{5}$</p> <p>$\frac{1}{2}$</p> <p>$\frac{1}{4}$</p> <p>$\frac{1}{3}$</p>	
<p>سارا ظرفی را با ۵ لیوان آب پر می کند . گنجایش لیوان چه کسری از گنجایش ظرف است ؟</p> <p>$\frac{1}{5}$</p> <p>$\frac{4}{5}$</p> <p>$\frac{1}{1}$</p> <p>$\frac{0}{5}$</p>	
<p>کدام گزینه کوچکتر است ؟</p> <p>ربع ۱۶</p> <p>خمس ۱۵</p> <p>ثلث ۱۲</p> <p>ربع ۲۰</p>	
<p>مجموع دو کسر برابر با ۱ است اگر کسر اول $\frac{3}{9}$ باشد کسر دوم چند است ؟</p> <p>$\frac{2}{9}$</p> <p>$\frac{16}{18}$</p> <p>$\frac{5}{9}$</p> <p>$\frac{2}{3}$</p>	
<p>با عدد های ۳ - ۹ - ۴ چند کسر کوچک تر از واحد می توان نوشت ؟</p> <p>۴ ۲ ۳ ۵</p>	