



موسسه فرهنگی آموزشی امام حسین (علیه السلام)

پایه چهارم


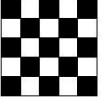
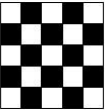
به نام خدا

سؤالات ریاضی

شماره سؤال	سؤالات
۱	<p>با توجه به الگوی اعداد مقابل ، عدد بعدی کدام است ؟ <math>\square</math> ، ۱۴ ، ۱۰ ، ۷ ، ۵</p> <p>(۱) ۱۹</p> <p>(۲) ۲۰</p> <p>(۳) ۱۸</p> <p>(۴) ۱۷</p>
۲	<p>عدد " ۲۰۰۲۰۲۰۰ " چگونه خوانده می شود ؟</p> <p>(۱) دومیلیون و دویست و دو</p> <p>(۲) دویست میلیون و بیست هزار و دویست</p> <p>(۳) بیست میلیون و بیست هزار و دویست</p> <p>(۴) دویست هزار و دویست و دو</p>
۳	<p>بزرگترین رقمی که در عدد " ۱۲۰۸۳۴۷۹۵ " دیده می شود ، در چه طبقه ای قرار دارد ؟</p> <p>(۱) دهگان</p> <p>(۲) میلیون</p> <p>(۳) دهگان میلیون</p> <p>(۴) یکی</p>
۴	<p>اولین رقم از سمت چپ عددی ، در مرتبه ی صدگان میلیون قرار دارد . این عدد ، چند رقمی است ؟</p> <p>(۱) ۹</p> <p>(۲) ۸</p> <p>(۳) ۷</p> <p>(۴) ۶</p>

<p>کدام گزینه ، با بقیه فرق دارد ؟</p> <p>(۱) <math>\frac{1}{2}</math></p> <p>(۲) <math>\frac{2}{3}</math></p> <p>(۳) <math>\frac{1}{5}</math></p> <p>(۴) <math>\frac{3}{4}</math></p>	<p>۵</p>
<p>کدام یک از کسر های زیر ، از بقیه کوچک تر است ؟</p> <p>(۱) <math>\frac{0}{2}</math></p> <p>(۲) <math>\frac{1}{2}</math></p> <p>(۳) <math>\frac{2}{2}</math></p> <p>(۴) <math>\frac{1}{1000}</math></p>	<p>۶</p>
<p>کدام یک از کسر های زیر ، از بقیه بزرگ تر است ؟</p> <p>(۱) <math>\frac{1}{2}</math></p> <p>(۲) <math>\frac{2}{3}</math></p> <p>(۳) <math>\frac{2}{2}</math></p> <p>(۴) <math>\frac{0}{2}</math></p>	<p>۷</p>

<p>۸</p>	<p>کدام یک از کسرهای زیر ، از بقیّه بزرگ تر است ؟</p> <p>(۱) <math>\frac{1}{2}</math></p> <p>(۲) <math>\frac{2}{3}</math></p> <p>(۳) <math>\frac{2}{2}</math></p> <p>(۴) <math>\frac{0}{2}</math></p>
<p>۹</p>	<p>حاصل <math>\frac{1}{3} \times 3</math> چقدر بیشتر از حاصل <math>\frac{1}{10} \times 5</math> است ؟</p> <p>(۱) با هم برابرند</p> <p>(۲) <math>\frac{1}{10}</math></p> <p>(۳) <math>\frac{1}{2}</math></p> <p>(۴) <math>\frac{2}{5}</math></p>
<p>۱۰</p>	<p>روی یک میز ، ۱۵۰ میوه وجود داشت . ۸ نفر از میهمانان ، هر یک ، <math>\frac{1}{30}</math> از آن ها را برداشتند . چند میوه روی میز ، باقی مانده است ؟</p> <p>(۱) ۴۰</p> <p>(۲) ۱۰۵</p> <p>(۳) ۸۰</p> <p>(۴) ۱۱۰</p>

<p>۸۰ دقیقه ، چه کسری از دو ساعت است ؟</p> <p>(۱) <math>\frac{1}{3}</math></p> <p>(۲) <math>\frac{3}{8}</math></p> <p>(۳) <math>\frac{2}{3}</math></p> <p>(۴) <math>\frac{3}{24}</math></p>	<p>۱۱</p>
<p>در کدام یک از شکل های زیر ، <math>\frac{1}{3}</math> از شکل ، رنگ شده است ؟</p> <p>(۱) </p> <p>(۲) </p> <p>(۳) </p> <p>(۴) همه ی موارد</p>	<p>۱۲</p>