

آزمون توصیفی ریاضی کلاس ششم ابتدایی

بسمه تعالی



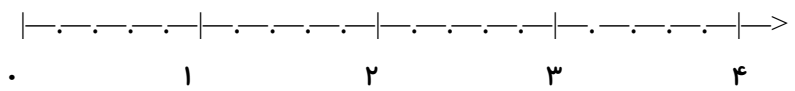
نام و نام خانوادگی:

مدت: ۹۰ دقیقه

شماره ابتدایی

ردیف

۱	کسر $\frac{9}{4}$ چه کسری از ۲ واحد کامل اضافه دارد؟ (الف) $\frac{2}{4}$ <input type="checkbox"/> (ب) $\frac{1}{4}$ <input type="checkbox"/> (ج) $\frac{4}{4}$ <input type="checkbox"/> (د) $\frac{3}{4}$ <input type="checkbox"/>																	
۲	کسرهای داده شده را ساده کنید. $\frac{4 \times 6 \times 49}{3 \times 7 \times 18} =$ $\frac{6 \times 24}{3 \times 64} =$																	
۳	عدد های داده شده را با هم مقایسه کنید . $\frac{3}{5} > \frac{1}{3}$ $\frac{6}{30} > \frac{3}{15}$ $\frac{1}{10} > \frac{1}{99}$																	
۴	عملیات زیر را انجام دهید . $\frac{1}{2} \times (\frac{2}{2} + \frac{1}{4}) =$																	
۵	تقسیم داده شده زیر را تا یک رقم اعشار ادامه دهید. $\begin{array}{r} 6182 \\ 5 \overline{) 12} \\ \underline{10} \\ 20 \\ \underline{15} \\ 50 \\ \underline{45} \\ 50 \\ \underline{45} \\ 50 \\ \underline{45} \\ 50 \end{array}$																	
۶	احمد $\frac{1}{3}$ پولش را کتاب داستان و $\frac{1}{5}$ آن را برای خود دفتر نقاشی خرید اگر برای احمد ۶۰۰ تومان باقی مانده باشد کل پول او چقدر بوده است.																	
۷	عددهای اعشاری زیر را به حروف بنویسید. $۱۳۰/۰۳ =$ $۷۰/۰۲۵ =$																	
۸	جدول را کامل کنید.																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>گرد کردن</th> <th>قطع کردن</th> <th>تقریب</th> <th>عدد</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>۰/۰۱</td> <td rowspan="4">۲۳۷/۲۹</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>۱</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>۰/۱</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>۱۰</td> </tr> </tbody> </table>	گرد کردن	قطع کردن	تقریب	عدد			۰/۰۱	۲۳۷/۲۹			۱			۰/۱			۱۰
گرد کردن	قطع کردن	تقریب	عدد															
		۰/۰۱	۲۳۷/۲۹															
		۱																
		۰/۱																
		۱۰																

<p>در شکل مقابل چند پاره خط وجود دارد؟</p> 	۹
<p>صحیح یا غلط بودن عبارات های زیر را با علامت × مشخص کنید.</p> <p>الف- واحد استاندارد اندازه گیری طول، کیلو متر است.</p> <p>ب- کوتاه ترین فاصله ی هر نقطه از یک خط فاصله عمود است.</p> <p>پ- ارتفاع مثلث، پاره خطی است که از یک راس عمود بر ضلع روبرو رسم می شود. صحیح</p> <p>غلط صحیح</p> <p>غلط صحیح</p> <p>غلط صحیح</p>	۱۰
<p>مکمل زاویه ۳۵ درجه کدام است؟</p> <p>الف) ۵۵ <input type="checkbox"/> ب) ۱۶۵ <input type="checkbox"/> ج) ۱۴۵ <input type="checkbox"/> د) ۶۵ <input type="checkbox"/></p>	۱۱
<p>اندازه زاویه های خواسته شده را باراه حل بدست آورید:</p> 	۱۲
<p>در ضرب اعداد اعشاری در یکی از عددهای ۱۰-۱۰۰-۱۰۰۰ و... به تعداد صفرها ممیز به سمت می رود</p>	۱۳
<p>جاهای خالی را پر کنید.</p> <p>..... میلی متر = ۱۲ سانتی متر</p> <p>..... دسی متر = ۶۰۰ متر</p> <p>..... گرم = ۰/۶۹ کیلو گرم</p> <p>..... کیلو گرم = ۵/۴ کیلو گرم</p> <p>..... گرم</p>	۱۴
<p>کسر های روبرو را به عدد اعشاری تبدیل کنید</p> <p>$\frac{۲۳}{۲۵}$ $\frac{۲}{۵۰}$</p>	۱۵
<p>عدد $3\frac{2}{5}$ را روی محور نمایش دهید</p> 	۱۶
<p>گسترده بنویسید</p> <p>$۱۲/۸ =$</p> <p>$۶۶۳/۲۸۶ =$</p>	۱۷

موفق باشید

نیاز به تلاش بیشتر

قابل قبول

خوب

خیلی خوب