
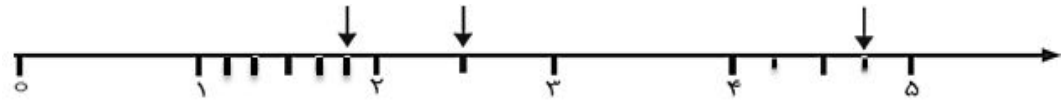
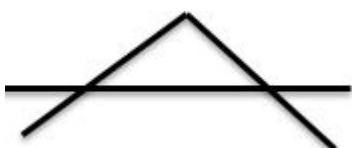
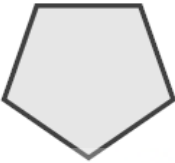
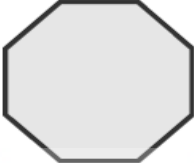
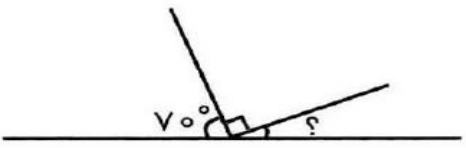
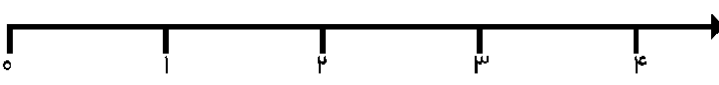





	«بسمه تعالی»	نام و نام خانوادگی: ماده ی درسی: ریاضی پایه ی تحصیلی: ششم ابتدایی نوبت: اول تعداد صفحه: ۳ صفحه
تاریخ آزمون مدت		
دانش آموزان عزیز سوالات زیر را با دقت بفخوانید و به آن ها پاسخ دهید.		ردیف
<p>گزینه ی درست را با علامت (x) مشخص کنید.</p> <p>الف) در شکل روبه رو چند پاره خط وجود دارد؟  </p> <p>الف) ۴ پاره خط <input type="radio"/> ب) ۱۰ پاره خط <input type="radio"/> ج) ۶ پاره خط <input type="radio"/> د) ۸ پاره خط <input type="radio"/></p> <p>ب) در ساعت ۳ بین عقربه ها چه زاویه ای درست می شود؟      الف) زاویه ی تند <input type="radio"/> ب) زاویه ی راست <input type="radio"/> ج) زاویه ی نیم صفحه <input type="radio"/> د) زاویه ی باز <input type="radio"/></p> <p>ج) متمم زاویه ی ۳۰ درجه برابر با ..... درجه است.      الف) ۶۰ درجه <input type="radio"/> ب) ۱۵۰ درجه <input type="radio"/> ج) ۵۵ درجه <input type="radio"/> د) ۲۲ درجه <input type="radio"/></p>		۱
<p>جمله های زیر را با کلمه یا عدد مناسب کامل کنید.</p> <p>الف) کوتاه ترین فاصله ی هر نقطه تا یک خط ، ..... است.      ب) ۲/۱ متر برابر است با ..... میلی متر.      ج) به هر دوزاویه که مجموع آن ها ۱۸۰ درجه باشد، ..... می گویند.</p>		۲
<p>نقاط مشخص شده روی محور را با یک کسر و یک عدد اعشاری بیان کنید.</p> 		۳
<p>کسرهای زیر را ساده کنید.</p> $\frac{24 \times 5}{25 \times 36} =$ $\frac{35}{15} = \frac{\times}{\times} = \frac{\quad}{\quad}$		۴
<p>در شکل مقابل چند نیم خط وجود دارد؟</p> 		۵

<p>حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.</p> $8 - 5\frac{6}{7} =$ $4\frac{1}{5} - 3\frac{3}{4} =$ $\left(\frac{7}{8} - \frac{3}{4}\right) \div \left(\frac{2}{5} + \frac{1}{3}\right) =$	۶
<p>بدون استفاده از نقاله مجموع زوایای داخلی چند ضلعی های زیر را بنویسید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>درجه .....</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>درجه .....</p> </div> </div>	۷
<p>کسرهای زیر را به صورت اعشاری بنویسید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <math>\frac{8}{50}</math> </div> <div style="text-align: center;"> <math>\frac{14}{10}</math> </div> <div style="text-align: center;"> <math>\frac{9}{5}</math> </div> </div>	۸
<p>حاصل تقسیم های زیر را تا <u>ارقم اعشار بدست آورید</u>.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <math>38 / 25 \quad \underline{\quad} \quad 34</math> </div> <div style="text-align: center;"> <math>51 / 25 \quad \underline{\quad} \quad 0.7</math> </div> </div>	۹
<p>عدد های زیر را به صورت گسترده بنویسید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <math>4 \frac{38}{100}</math> </div> <div style="text-align: center;"> <math>68 / 70.3</math> </div> </div>	۱۰

<p>اندازه ی زاویه ی خواسته شده را بدست آورید.</p> 	۱۱
<p>حاصل جمع و تفریق ها را به کمک محور بدست آورید.</p>  $3\frac{1}{2} - 1\frac{1}{4} =$  $2\frac{1}{2} + 1\frac{1}{3} =$	۱۲
<p>عددهای داده شده را با هم مقایسه کنید. (<math>\leq</math> یا <math>\geq</math>)</p> $\frac{25}{6} \bigcirc 4\frac{5}{7}$ $6\frac{5}{3} \bigcirc 8\frac{2}{3}$	۱۳
<p>در یک پارکینگ ۲۰ دستگاه دوچرخه و سه چرخه وجود دارد. اگر تعداد کل چرخ های آنها ۴۵ عدد باشد، چند دوچرخه و چند سه چرخه در پارکینگ وجود دارد؟ (راهبرد رسم شکل)</p> 	۱۴
<p>محیط چرخ کوچک یک تراکتور <math>0/56</math> متر و محیط چرخ بزرگ <math>1/4</math> متر است. اگر چرخ کوچک در هر دقیقه ۱۰ دور بچرخد، چرخ بزرگ چند دور در دقیقه می چرخد؟</p> 	۱۵
<p><b>باز خورد دانش آموز:</b></p>	

(آینده سازان عزیز موفق و سربلند باشید.)