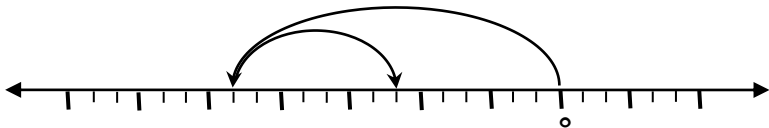
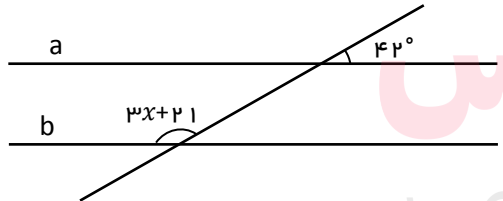
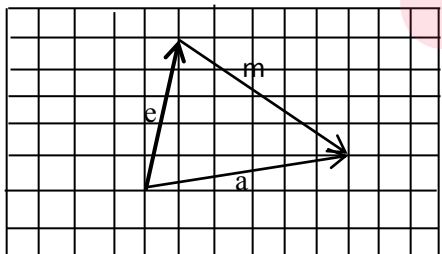
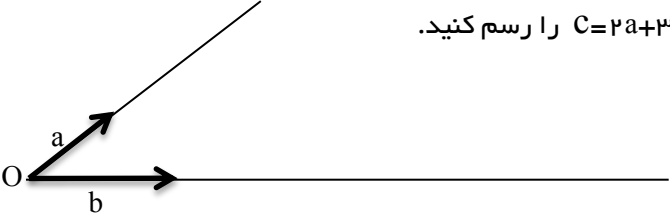
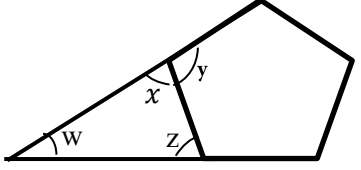
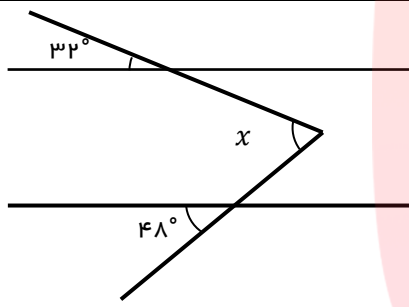


صفحه دوم آزمون نوبت اول ریاضی سال تحصیلی ۹۵-۹۴ پایه هشتم ندای ریحانه	بارم
<p>۶- برای هر حرکت روی محور یک کسر علامت دار بنویسید و جمع مقابل را کامل کنید.</p>  <p style="text-align: right;">() + () = ()</p>	۰/۷۵
<p>۷- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید. (با انجام عملیات لازم)</p> <p>الف) $۲ - ۴ + ۶ - ۸ + ۱۰ - ۱۲ + ۱۴ - ۱۶ =$</p> <p>ب) $-۳ \frac{1}{۳} \div \left(\frac{۴}{۹} - \frac{1}{۶} \right) =$</p> <p>پ) $۰/۳ - ۱/۵ =$</p>	<p>۰/۵</p> <p>۰/۷۵</p> <p>۰/۲۵</p>
<p>۸- الف) عبارت جبری زیر را ساده کنید</p> $(۴a - ۳b)(۴a + ۲b) =$ <p>ب) معادله مقابل را حل کنید.</p> $\frac{x+۳}{۲} = \frac{x-۲}{۴}$ <p>پ) در جای خالی حرف مناسب را بنویسید. (فکتور گیری).</p> $\frac{a^۲-a}{ab-b} = \frac{....(a-.....)}{b(.....-۱)} =$	<p>۱</p> <p>۱</p> <p>۱</p>
<p>۹- با توجه به این که $a \parallel b$ مقدار x را به دست آورید.</p> 	۱
<p>۱۰- برای شکل مقابل یک جمع برداری و یک جمع مختصاتی بنویسید.</p>  <p>→ → →</p> <p>..... + =</p> <p>جمع برداری</p> $\begin{pmatrix} \dots \\ \dots \end{pmatrix} + \begin{pmatrix} \dots \\ \dots \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} \dots \\ \dots \end{pmatrix}$ <p>جمع مختصاتی</p> <p style="text-align: center;">www.my-dars.ir</p>	۱/۵

بارم	نام و نام خانوادگی: صفحه سوم آزمون ریاضی نوبت اول سال تحصیلی ۹۴-۹۵ پایه هشتم ندای ریحانه منطقه ۱۰ تهران
۱/۵	<p>۱۱- الف) از نقطه O بردارهای ۲a و ۳b رسم کنید. ب) بردار $C=2a+3b$ را رسم کنید.</p> 
۱	<p>۱۲- پنج ضلعی مقابل منتظم است. اندازه های x, y, z, w را محاسبه کنید.</p> 
۱	<p>۱۳- اندازه زاویه مجهول را پیدا کنید.</p> 
۱/۵	<p>۱۴- مجموع سه عدد زوج متوالی ۱۲۶ است. هر سه عدد را پیدا کنید.</p>
۰/۷۵	<p>۱۵- حاصل عبارت مقابل را بدست آورید.</p> $1\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{3} \times 1\frac{1}{4} \times 1\frac{1}{5} \times 1\frac{1}{6} =$ <p style="text-align: center;">www.my-dars.ir</p>