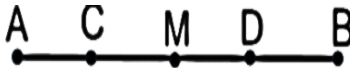
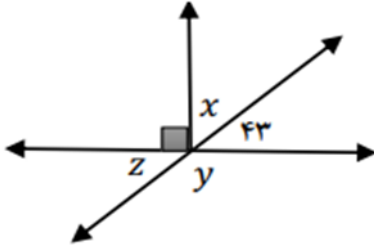
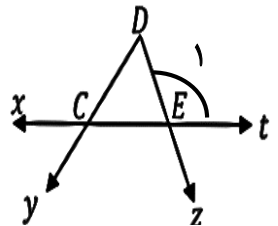
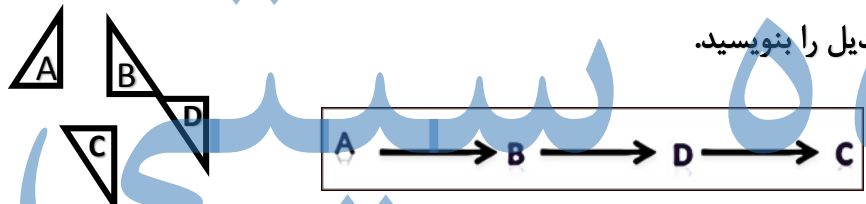
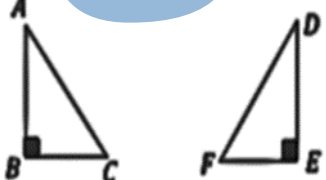


ردیف	«با نام و یاد خدا و با آرامش خاطر به سوالات پاسخ دهید.»	ص ۱	بارم						
۱	جمله های درست را با علامت \checkmark و جمله های نادرست را با علامت \times مشخص کنید. (a) قرینه قرینه هر عدد صحیح با خود عدد برابر است. (b) متمم زاویه 75° زاویه 15° درجه است. (c) عبارت های $3ab$ و $7Z$ متشابه اند. (d) تمام اعداد اول، فرد هستند.		۱						
۲	گزینه درست را انتخاب کنید. (A) کوچکترین عدد صحیح منفی سه رقمی کدام است؟ الف) -99 ب) -100 ج) -1000 د) -999 (B) میانگین دو عدد صحیح (-4) و $(+12)$ کدام گزینه است؟ الف) $+8$ ب) -8 ج) $+4$ د) -4 (C) روی خطی که ۵ نقطه دارد چند پاره خط وجود دارد؟ الف) ۵ ب) ۱۰ ج) ۱۵ د) ۲۰ (D) عدد ۲۱۰ چند شمارنده ی اول دارد؟ الف) ۲ ب) ۳ ج) ۴ د) ۵		۲						
۳	جاهای خالی را کامل کنید. الف) هر عدد صحیح منفی از هر عدد صحیح مثبت است. ب) چندضلعی هایی که هیچ زاویه بزرگتر از 180° درجه ندارند، نامیده میشوند. ج) اگر یک ضلع مربعی a باشد محیط آن برابر می شود. د) بزرگ ترین شمارنده ی هر عدد مساوی می باشد.		۲						
۴	الف) حاصل عبارت زیر را به دست آورید. $(-2-4) \div (-18) =$ الف) ب) در جای خالی علامت مناسب $< > =$ قرار دهید. $100 - \square \cdot \square - (-7) - (-3+2) \square$		۰/۵ ۰/۵						
۵	به چند حالت حاصل ضرب دو عدد طبیعی ۱۲ می شود؟ در کدام حالت حاصل جمع کمترین مقدار است؟		۱						
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>حاصل جمع</th> <th>عدد دوم</th> <th>عدد اول</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	حاصل جمع	عدد دوم	عدد اول				
حاصل جمع	عدد دوم	عدد اول							

۰/۵	<p>پاره خط AB به ۴ قسمت مساوی تقسیم شده است تساوی های زیر را با نوشتن نام پاره خط یا عدد مناسب کامل کنید.</p>  <p>$\overline{AB} = \square \overline{AM}$ $\overline{AC} + \overline{CM} = \square$</p>	۱۲
-----	---	----

۱/۷۵	<p>(A) در شکل داده شده زاویه های خواسته شده را بنویسید.</p>  <p>$\hat{x} = \dots\dots$ $\hat{z} = \dots$ $\hat{y} = \dots\dots$</p> <p>(B) در شکل زیر نام یک خط، یک پاره خط یک نیم خط ها را نوشته و زاویه مشخص شده را با ۳ حرف بنویسید.</p>  <p>خط..... $\widehat{E}_1 =$ پاره خط..... نیم خط.....</p>	۱۳
------	--	----

۰/۷۵	<p>روی هر علامت نوع تبدیل را بنویسید.</p> 	۱۴
------	--	----

۰/۷۵	<p>دو مثلث مقابل هم نهشت هستند اجزای متناظر را کامل کنید.</p>  <p>$\hat{C} = \dots\dots$ $\overline{AB} = \dots\dots$ $\overline{BC} = \dots\dots$</p>	۱۵
------	--	----

<p>کل بارم ۲۰</p>	<p>دختر های عزیز موفق و پیروز باشید .</p> <p>نمره به عدد : نمره به حروف :</p>	
---------------------------	--	--