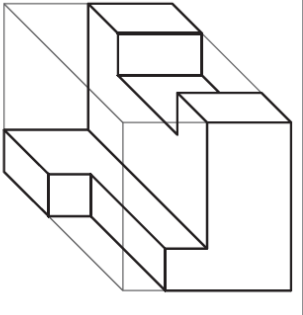
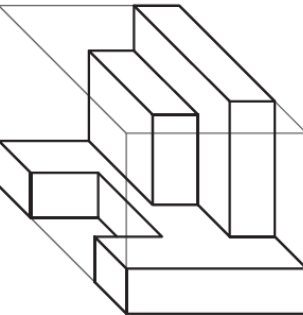
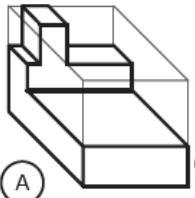
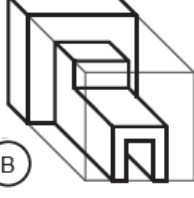
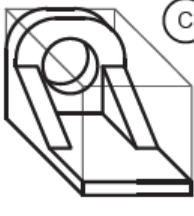
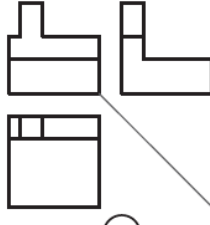
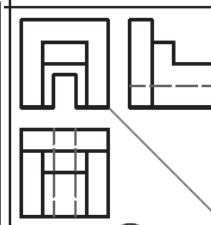
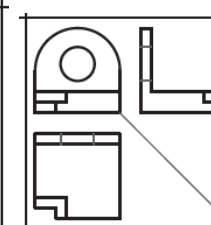
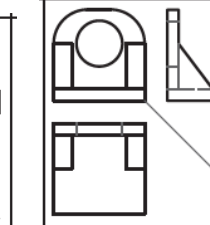
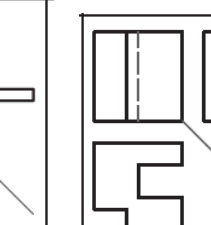
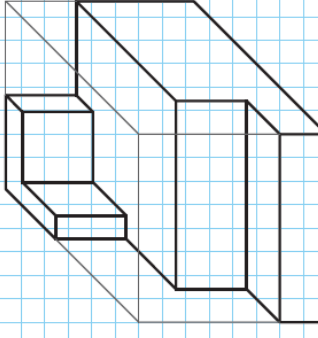
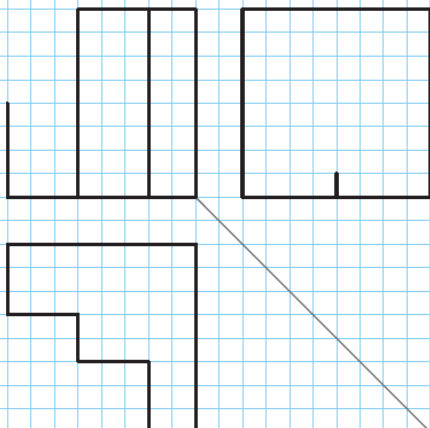


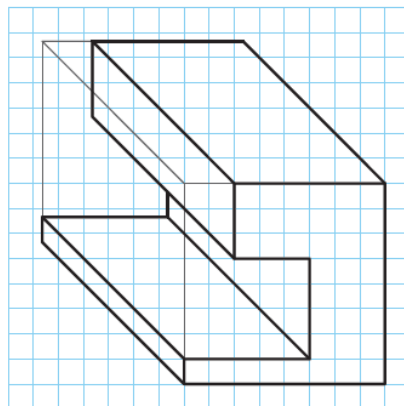
نام و نام خانوادگی:	نام درس: نقشه کشی رایانه ای	تاریخ امتحان:
پودمان: سوم	رشته تحصیلی: شبکه و نرم افزار رایانه	تعداد صفحه: ۳

ردیف	سوال	بارم																		
۱	حجم را رنگ آمیزی کنید و تعداد صفحه های قابل رویت در هر نما را بنویسید.  <table border="1" style="margin: 0 auto;"> <tr><th colspan="3">تعداد صفحه‌های دیده شده در</th></tr> <tr> <td>نمای روبه رو</td> <td>نمای بالا</td> <td>نمای جانبی</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>  <table border="1" style="margin: 0 auto;"> <tr><th colspan="3">تعداد صفحه‌های دیده شده در</th></tr> <tr> <td>نمای روبه رو</td> <td>نمای بالا</td> <td>نمای جانبی</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	تعداد صفحه‌های دیده شده در			نمای روبه رو	نمای بالا	نمای جانبی				تعداد صفحه‌های دیده شده در			نمای روبه رو	نمای بالا	نمای جانبی				
تعداد صفحه‌های دیده شده در																				
نمای روبه رو	نمای بالا	نمای جانبی																		
تعداد صفحه‌های دیده شده در																				
نمای روبه رو	نمای بالا	نمای جانبی																		
۲	حجمها را رنگ آمیزی کرده، سه نمای آنها را پیدا کنید و در جدول بنویسید .  (A)  (B)  (C) <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>  (2)  (11)  (10)  (14)  (17)	A	B	C																
A	B	C																		
۳	حجم ها را رنگ و سه نمای ناقص را به صورت اسکچ تکمیل کنید.  																			

۴

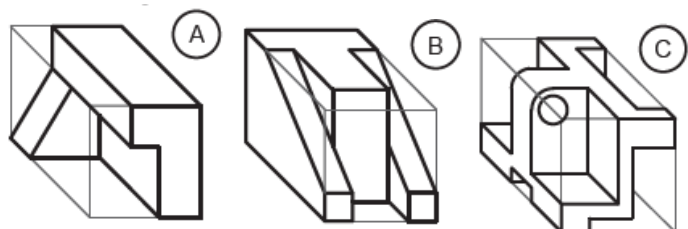
سه نمای شکل روبرو را ترسیم

کنید.

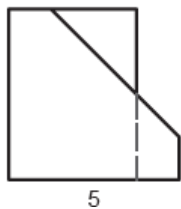


۵

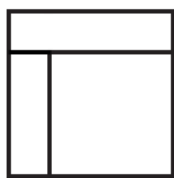
سه نمای حجم ها را پیدا کنید و در جدول بنویسید .



A	B	C	حجم
			نما
			روبرو
			بالا
			جانبی



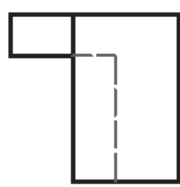
5



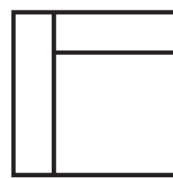
16



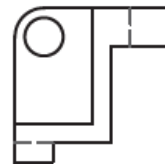
2



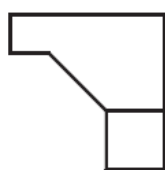
12



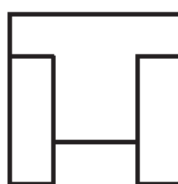
20



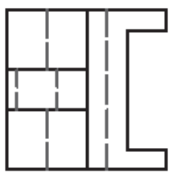
4



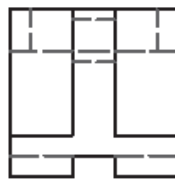
9



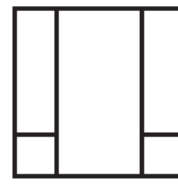
13



22



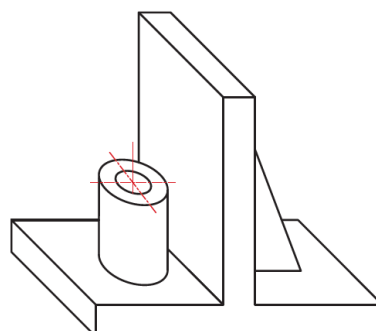
7



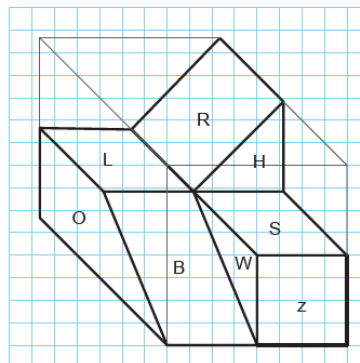
18

۶

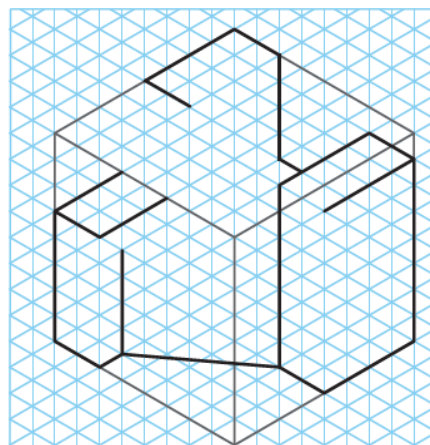
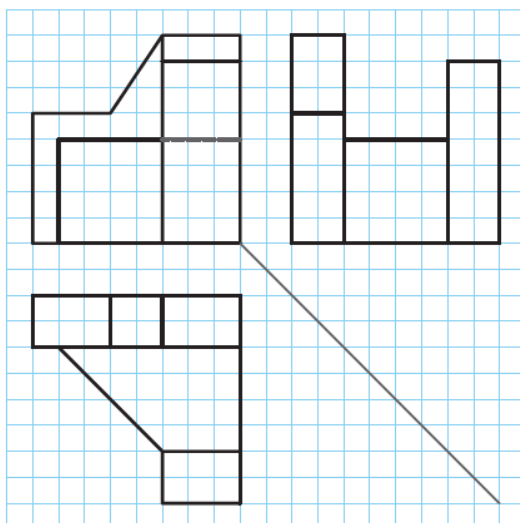
سه نمای قطعه صنعتی داده شده را در یک برگ کاغذ به صورت اسکچ و رعایت تناسب اندازه ترسیم کنید.



سه نمای حجم زیر را ترسیم کنید.
در انتها شماره صفحه های را روی
سه نما بنویسید.



سه نما به صورت کامل داده شده است تصویر مجسم ایزومتریک آنها را کامل کنید.



با توجه به حجم داده شده تصویر ناقص آن را کامل کنید.

