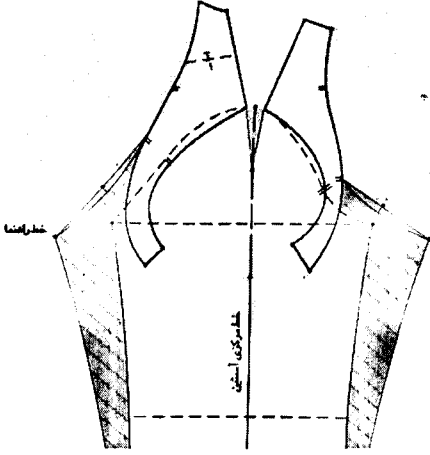
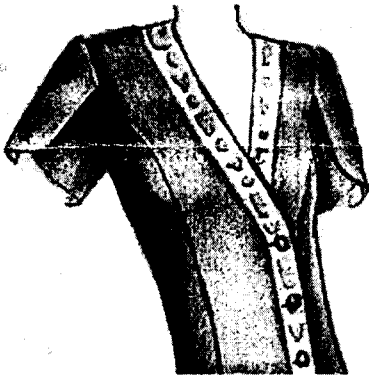
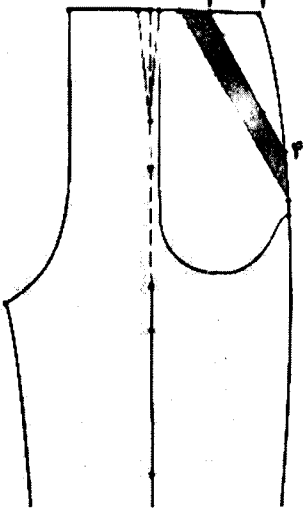


باسمه تعالی

مدت امتحان: ۲۰۰ دقیقه		ساعت شروع: ۱۰ صبح	رشته: طراحی و دوخت	سوالات امتحان نهایی درس: الگو (۲)
تاریخ امتحان: ۱۳۹۵ / ۱۰ / ۶		سال سوم آموزش متوسطه	نام و نام خانوادگی:	
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir		دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵		
ردیف	سئوالات	نمره		
۱	<p>صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید:</p> <p>الف) پنس بیضی شکل در (یقه آمریکایی بدون پشت یقه) خط شکست را زیباتر نشان می دهد.</p> <p>ب) در پیراهن های تنگ بدلیل گودی کمر در قسمت پشت، خط کمر بالاتر از محل اصلی خود قرار می گیرد.</p> <p>ج) هنگام اوزمان دادن در الگوی دامن (مدل شماره ۳) باید از خطوط مرکزی جلو و پشت به طرف پهلو ها اوزمان داد.</p>	۰/۷۵		
۲	<p>جملات زیر را کامل کنید:</p> <p>الف) آستین هایی که در محل درز حلقه آستین به بالاتنه وصل می شوند را آستین های می گویند.</p> <p>ب) خط لبه خارجی یقه است که با آن شکل مدل یقه ها شناخته می شود.</p> <p>ج) در مدل های الگوی جلو و پشت باید به طور کامل رسم گردد.</p> <p>د) در دوخت پارچه های از عرض الگو کم می شود.</p>	۱		
۳	<p>مکان چین خوردگی در کاپ آستین کجاست؟</p> <p>الف) از کف حلقه تا نقاط موازنه.</p> <p>ب) از نقطه موازنه آستین پشت تا کف حلقه جلو.</p> <p>ج) از نقطه موازنه آستین پشت تا نقطه موازنه جلو.</p> <p>د) از نقطه کف حلقه پشت تا نقطه موازنه جلو.</p>	۰/۲۵		
۴	<p>آستین کیمونوی پنس دار جزو کدام یک از گروه های آستین می باشد؟</p>	۰/۲۵		
۵	<p>پنس روی یقه هفت در یقه های برگردان به چه منظور گرفته می شود؟</p>	۰/۵		
۶	<p>چرخش سرشانه جلو در امتداد سرشانه پشت در یقه (ب ب مسطح) چند سانتی متر است؟</p>	۰/۲۵		

ادامه سئوالات در صفحه بعد

باسمه تعالی

مدت امتحان: ۲۰۰ دقیقه	ساعت شروع: ۱۰ صبح	رشته: طراحی و دوخت	سوالات امتحان نهایی درس: الگو (۲)
تاریخ امتحان: ۱۳۹۵ / ۱۰ / ۶	سال سوم آموزش متوسطه	نام و نام خانوادگی:	
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir		دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵	
ردیف	سئوالات	نمره	
۷	نام الگوی آستین داده شده را بنویسید.	۰/۲۵	
۸	نام یقه تصویر داده شده را بنویسید.	۰/۲۵	
۹	در شکل داده شده فاصله بین نقاط (۲-۳) و (۲-۴) را بنویسید.	۰/۵	

باسمه تعالی

مدت امتحان: ۲۰۰ دقیقه	ساعت شروع: ۱۰ صبح	رشته: طراحی و دوخت	سؤالات امتحان نهایی درس: الگو (۲)
تاریخ امتحان: ۱۳۹۵ / ۱۰ / ۶		سال سوم آموزش متوسطه	نام و نام خانوادگی:
مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir		دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵	

ردیف	سئوالات	نمره
------	---------	------

۱۶	۱۰	<p>با توجه به اندازه های داده شده و موارد ذکر شده:</p> <p>(الف) الگوی اولیه بالاتنه و آستین را رسم نمائید.</p> <p>(ب) اساس الگوی بالاتنه و آستین را رولت کنید. مدل سازی طرح را رسم نمائید.</p> <p>* مانتو با قدروی زانو * یقه فرنجی * آستین یفی سه ربع * برش پرنسسی بعد از برش افقی * پشت مدل باتوجه به طرح رسم نمائید.</p> <p>(ج) پس از پایان کار تمام قطعات الگو را شماره گذاری کرده داخل پاکت گذاشته تحویل دهید.</p>																																																															
																																																																	
		<table border="1" style="float: right;"> <thead> <tr> <th>سایز ۳۸</th> <th>علامت، اندازه ها</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>۳۷</td><td>دور گردن</td></tr> <tr><td>۸۸</td><td>دور سینه</td></tr> <tr><td>۹۲</td><td>دور باسن</td></tr> <tr><td>۶۸</td><td>دور کمر</td></tr> <tr><td>۳۴/۴</td><td>کارور پشت</td></tr> <tr><td>۳۲/۴</td><td>کارور جلو</td></tr> <tr><td>۱۲/۲۵</td><td>شانه</td></tr> <tr><td>۷</td><td>پهنای پنس</td></tr> <tr><td>۸/۸</td><td>نصف فاصله سینه</td></tr> <tr><td>۴۰</td><td>بلندی بالاتنه پشت از گردن تا کمر</td></tr> <tr><td>۴۰</td><td>بلندی بالاتنه جلو از شانه تا کمر</td></tr> <tr><td>۲۱</td><td>بلندی کف حلقه آستین</td></tr> <tr><td>۲۴</td><td>بلندی سینه</td></tr> <tr><td>۵۸</td><td>از کمر تا زانو</td></tr> <tr><td>۲۰/۵</td><td>از کمر تا باسن</td></tr> <tr><td>۵۸</td><td>بلندی آستین</td></tr> <tr><td>۳۴/۴</td><td>دور بازو</td></tr> <tr><td>۲۱/۶</td><td>دور میج آستین</td></tr> </tbody> </table>	سایز ۳۸	علامت، اندازه ها	۳۷	دور گردن	۸۸	دور سینه	۹۲	دور باسن	۶۸	دور کمر	۳۴/۴	کارور پشت	۳۲/۴	کارور جلو	۱۲/۲۵	شانه	۷	پهنای پنس	۸/۸	نصف فاصله سینه	۴۰	بلندی بالاتنه پشت از گردن تا کمر	۴۰	بلندی بالاتنه جلو از شانه تا کمر	۲۱	بلندی کف حلقه آستین	۲۴	بلندی سینه	۵۸	از کمر تا زانو	۲۰/۵	از کمر تا باسن	۵۸	بلندی آستین	۳۴/۴	دور بازو	۲۱/۶	دور میج آستین																									
سایز ۳۸	علامت، اندازه ها																																																																
۳۷	دور گردن																																																																
۸۸	دور سینه																																																																
۹۲	دور باسن																																																																
۶۸	دور کمر																																																																
۳۴/۴	کارور پشت																																																																
۳۲/۴	کارور جلو																																																																
۱۲/۲۵	شانه																																																																
۷	پهنای پنس																																																																
۸/۸	نصف فاصله سینه																																																																
۴۰	بلندی بالاتنه پشت از گردن تا کمر																																																																
۴۰	بلندی بالاتنه جلو از شانه تا کمر																																																																
۲۱	بلندی کف حلقه آستین																																																																
۲۴	بلندی سینه																																																																
۵۸	از کمر تا زانو																																																																
۲۰/۵	از کمر تا باسن																																																																
۵۸	بلندی آستین																																																																
۳۴/۴	دور بازو																																																																
۲۱/۶	دور میج آستین																																																																
		<table border="1" style="float: right;"> <thead> <tr> <th colspan="3">جدول اضافات الگو</th> <th rowspan="2">عنوان</th> </tr> <tr> <th colspan="2">مانتو</th> <th rowspan="2">تنگ</th> </tr> <tr> <th>آزاد</th> <th>نیمه تنگ</th> <th>تنگ</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>۱/۵</td><td>۱</td><td>۱</td><td>گودی گردن جلو</td></tr> <tr><td>۱</td><td>۱</td><td>۰/۷۵</td><td>پهنای گردن جلو و پشت</td></tr> <tr><td>۰/۵</td><td>۰/۵</td><td>۰/۲۵</td><td>گودی گردن پشت</td></tr> <tr><td>۱/۵</td><td>۱</td><td>۰/۷۵</td><td>شانه</td></tr> <tr><td>۰/۷۵</td><td>۰/۷۵</td><td>۰/۵</td><td>موازنه حلقه آستین جلو و پشت</td></tr> <tr><td>۵</td><td>۴</td><td>۳</td><td>گودی حلقه آستین بالاتنه</td></tr> <tr><td>۰-۲/۵</td><td>۰-۲</td><td>۰-۱/۵</td><td>گشادی حلقه آستین بالاتنه</td></tr> <tr><td>۱/۵</td><td>۱</td><td>۰/۷۵</td><td>کمر</td></tr> <tr><td>۲</td><td>۱/۵</td><td>۱</td><td>باسن</td></tr> <tr><td>۳</td><td>۲/۵</td><td>۲</td><td>لبه دامن</td></tr> <tr><td>۱/۵</td><td>۱</td><td>۰/۷۵</td><td>کاپ آستین</td></tr> <tr><td>۰-۲/۵</td><td>۰-۲</td><td>۰-۱/۵</td><td>گودی حلقه آستین</td></tr> <tr><td>۵</td><td>۴</td><td>۳</td><td>گشادی حلقه آستین</td></tr> </tbody> </table>	جدول اضافات الگو			عنوان	مانتو		تنگ	آزاد	نیمه تنگ	تنگ		۱/۵	۱	۱	گودی گردن جلو	۱	۱	۰/۷۵	پهنای گردن جلو و پشت	۰/۵	۰/۵	۰/۲۵	گودی گردن پشت	۱/۵	۱	۰/۷۵	شانه	۰/۷۵	۰/۷۵	۰/۵	موازنه حلقه آستین جلو و پشت	۵	۴	۳	گودی حلقه آستین بالاتنه	۰-۲/۵	۰-۲	۰-۱/۵	گشادی حلقه آستین بالاتنه	۱/۵	۱	۰/۷۵	کمر	۲	۱/۵	۱	باسن	۳	۲/۵	۲	لبه دامن	۱/۵	۱	۰/۷۵	کاپ آستین	۰-۲/۵	۰-۲	۰-۱/۵	گودی حلقه آستین	۵	۴	۳	گشادی حلقه آستین
جدول اضافات الگو			عنوان																																																														
مانتو		تنگ																																																															
آزاد	نیمه تنگ		تنگ																																																														
۱/۵	۱	۱	گودی گردن جلو																																																														
۱	۱	۰/۷۵	پهنای گردن جلو و پشت																																																														
۰/۵	۰/۵	۰/۲۵	گودی گردن پشت																																																														
۱/۵	۱	۰/۷۵	شانه																																																														
۰/۷۵	۰/۷۵	۰/۵	موازنه حلقه آستین جلو و پشت																																																														
۵	۴	۳	گودی حلقه آستین بالاتنه																																																														
۰-۲/۵	۰-۲	۰-۱/۵	گشادی حلقه آستین بالاتنه																																																														
۱/۵	۱	۰/۷۵	کمر																																																														
۲	۱/۵	۱	باسن																																																														
۳	۲/۵	۲	لبه دامن																																																														
۱/۵	۱	۰/۷۵	کاپ آستین																																																														
۰-۲/۵	۰-۲	۰-۱/۵	گودی حلقه آستین																																																														
۵	۴	۳	گشادی حلقه آستین																																																														
		<table border="1" style="float: right;"> <thead> <tr> <th>عنوان</th> <th>بارم</th> <th>عنوان</th> <th>بارم</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>الگوی اولیه</td><td>۴</td><td>مدل سازی آستین</td><td>۲/۵</td></tr> <tr><td>تبدیل به مدل مانتو</td><td>۴/۵</td><td>علامت الگو</td><td>۲</td></tr> <tr><td>مدل سازی</td><td>۲</td><td>تمیزی الگو</td><td>۱</td></tr> <tr><td>جمع</td><td></td><td></td><td>۱۶</td></tr> </tbody> </table>	عنوان	بارم	عنوان	بارم	الگوی اولیه	۴	مدل سازی آستین	۲/۵	تبدیل به مدل مانتو	۴/۵	علامت الگو	۲	مدل سازی	۲	تمیزی الگو	۱	جمع			۱۶																																											
عنوان	بارم	عنوان	بارم																																																														
الگوی اولیه	۴	مدل سازی آستین	۲/۵																																																														
تبدیل به مدل مانتو	۴/۵	علامت الگو	۲																																																														
مدل سازی	۲	تمیزی الگو	۱																																																														
جمع			۱۶																																																														

جمع کل بارم تئوری و عملی ۲۰

موفق باشید

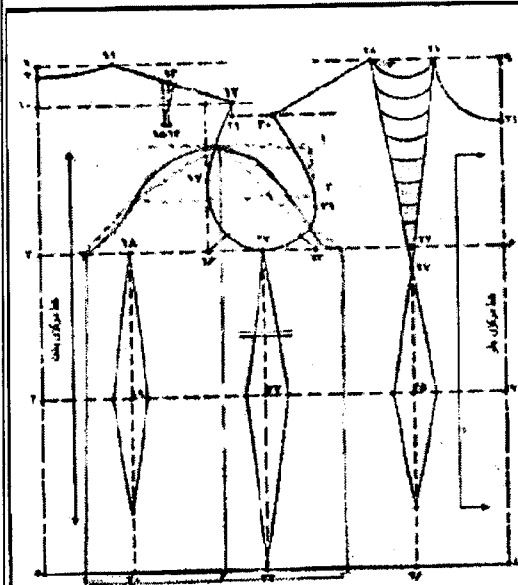
باسمه تعالی

راهنمای تصحیح سؤالات امتحان نهایی درس: الگو (۲)	رشته: طراحی و دوخت	ساعت شروع: ۱۰ صبح
سال سوم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان: ۱۳۹۵ / ۱۰ / ۶
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
۱	الف) صحیح (۰/۲۵) ب) غلط (۰/۲۵) ج) صحیح (۰/۲۵) د) صحیح (۰/۲۵)	۰/۲۵
۲	الف) جدا (۰/۲۵) ب) طرح (۰/۲۵) ج) غیر قرینه (۰/۲۵) د) کشی (۰/۲۵)	۱
۳	گزینه ج) از نقطه موازنه آستین پشت تا نقطه موازنه جلو	۰/۲۵
۴	آستین های سرخود	۰/۲۵
۵	برای اینکه یقه بعد از دوخت (۰/۲۵) نمره) بهتر روی بدن بخوابد (۰/۲۵) نمره)	۰/۵
۶	(۲-۳ سانتی متر)	۰/۲۵
۷	آستین رگلان عمیق	۰/۲۵
۸	یقه چپ و راست	۰/۲۵
۹	نقاط (۲-۳) ۵ سانتی متر (۰/۲۵) نمره) و (۲-۴) ۱۵ سانتی متر (۰/۲۵) نمره)	۰/۵

راهنمای تصحیح سئوالات عملی

با توجه به بارم جدول بودجه بندی به غیر از نمره های منظور شده در پاسخنامه در صورتی که هنرجو اشتباهی در رسم قسمتهای دیگر الگو انجام داده به صلاح دید خود نمره کسر نمایند.



راهنمای تصحیح الگوی اولیه (۴ نمره)		
بارم	اندازه	فرمول
۰/۲۵	Cm	قائم بودن خطوط
۰/۲۵	۲۱/۵	۲-۳ ← کف حلقه + ۰/۵
۰/۲۵	۴۰	۲-۴ ← قد بالا تنه پشت
۰/۲۵	۴۸	۳-۶ ← یک دوم دور سینه + ۴
۰/۲۵	۳/۵	۲-۱۰ ← یک پنجم کف حلقه - ۰/۷
۰/۲۵	۷/۲	۱-۱۱ ← یک پنجم دور گردن - ۰/۲
۰/۲۵	۱۳/۲۵	۱۱-۱۲ ← سرشانه + ۱
۰/۲۵	۱۷/۷	۳-۱۶ ← یک دوم کارور پشت + ۰/۵
۰/۲۵	۶/۷	۹-۲۱ ← یک پنجم دور گردن - ۰/۷
۰/۲۵	۱۹/۷	۶-۲۳ ← یک دوم کارور جلو + یک دوم پنس
۰/۵	۱۲	ضراحی پنس های کمر
هر طرف پنس کمر $12 \div 6 = 2$		
هر طرف پنس جلو $2 + 0.25 = 2.25$		
پنس زیر سینه جلو ۴/۵		
پنس پهلو جلو ۲/۲۵		
هر طرف پنس پشت $2 - 0.25 = 1.75$		
پنس کمر پشت ۳/۵		
پنس پهلو پشت ۱/۷۵		
آستین		
۰/۲۵		خطوط اولیه آستین
۰/۵		رسم صحیح هلال ها
۰/۲۵		کنترل هلال آستین با بالا تنه

راهنمای تصحیح سؤالات امتحان نهایی درس: الگو (۲)	رشته: طراحی و دوخت	ساعت شروع: ۱۰ صبح
سال سوم آموزش متوسطه		تاریخ امتحان: ۱۳۹۵ / ۱۰ / ۶
دانش آموزان و داوطلبان آزاد سراسر کشور در نوبت دی ماه سال ۱۳۹۵		مرکز سنجش آموزش و پرورش http://aee.medu.ir

ردیف	راهنمای تصحیح	نمره
------	---------------	------

ردیف	توضیح (نمره ۲)	بارم
۱	گشاد کردن حلقه های گردن	(۰/۵)
۲	رسم دکمه خور	(۰/۲۵)
۳	رسم طول و عرض کادر اولیه یقه	(۰/۲۵)
۴	رسم یقه	(۰/۵)
۵	رسم سجاف جلو	(۰/۵)
	آستین (۲/۵ نمره)	
۱	اضافات آستین	(۰/۲۵)
۲	کوتاه کردن قد آستین تا سه ربع	(۰/۲۵)
۳	رسم خطوط اوزمان در آستین	(۰/۲۵)
۴	اوزمان دادن بین خطوط آستین	(۰/۵)
۵	رعایت خط راهنمای اوزمان در آستین بقی	(۰/۲۵)
۶	ترمیم هلال بالائی و لبه آستین	(۰/۵)
۷	رسم الگوی مچ	(۰/۵)
	علائم (۲ نمره)	
۱	مشخص کردن خطوط مرکزی جلو و پشت	(۰/۵)
۲	مشخص نمودن اولین جادکمه	(۰/۲۵)
۳	خط راستا در تمام الگوها	(۰/۵)
۴	شماره گذاری تمام قطعات الگو	(۰/۲۵)
۵	داشتن علامت موازنه در برش ها	(۰/۵)

ردیف	توضیح (نمره ۴/۵)	بارم
	تبدیل به مدل مانتو (نمره ۴/۵)	
	قسمت جلو الگو	
۱	اضافات جلو (نیمه تنگ)	(۰/۲۵)
۲	اوزمان خط پهلوی مانتو (۳-۴ سانت)	(۰/۲۵)
۳	امتداد پنس تالیه مانتو	(۰/۲۵)
۴	(پنس نیم سانت) انتهای پنس تالیه مانتو و جبران آن در پهلو	(۰/۵)
۵	بستن پنس سینه و رسم برش افقی از نصف گردن جلو تا $\frac{1}{2}$ حلقه آستین	(۰/۵)
۶	قیچی کردن برش پرنسیسی و برش افقی	(۰/۲۵)
	قسمت پشت	
۷	اضافات پشت (نیمه تنگ)	(۰/۲۵)
۸	رسم خط جدید کمر	(۰/۲۵)
۹	جابجایی پنس خط کمر و رسم آن روی خط کمر جدید	(۰/۲۵)
۱۰	امتداد پنس تا لبه مانتو	(۰/۲۵)
۱۱	عرض (۰/۵ سانت) انتهای پنس تالیه مانتو و جبران آن در پهلو	(۰/۵)
۱۲	رسم برش افقی پشت از $\frac{1}{2}$ حلقه آستین	(۰/۵)
۱۳	قیچی کردن برش افقی و برش پرنسیسی	(۰/۲۵)
۱۴	اوزمان خط پهلوی مانتو (۳-۴ سانت)	(۰/۲۵)
	تمیزی الگو (۱ نمره)	
۱	تمیزی تمام قطعات الگو	(۰/۵)
۲	تمیز چین دور الگوها	(۰/۵)

