

پیمانه‌ی مهارتی شماره‌ی ۱

هدف کلی: توانایی شناخت انواع اندام

واحد کار اول: شناخت اندام زمال و غیر زمال

واحد کار دوم: شناخت تأثیر بصری خلط‌در لباس

واحد کار سوم: شناخت زنگ و تأثیر بصری آن و پچونکی کاربرد آن در لباس

واحد کار چهارم: شناخت عوامل مؤثر در لباس



پیمانه‌ی پیش نیاز: ندارد

زمان به ساعت	
عملی	نظری
۱۰	۱۴



فهرست مسائل و تجهیزات مورد نیاز

☒ خط کش

☒ مدادهای B و مدادهای رنگی

☒ کاغذ سفید

☒ کاغذهای کادو رنگی با طرح‌های شبیه نقاشی پارچه

☒ کاغذهای رنگی هماهنگ با رنگ‌های چرخه‌ی رنگ

☒ پاک کن

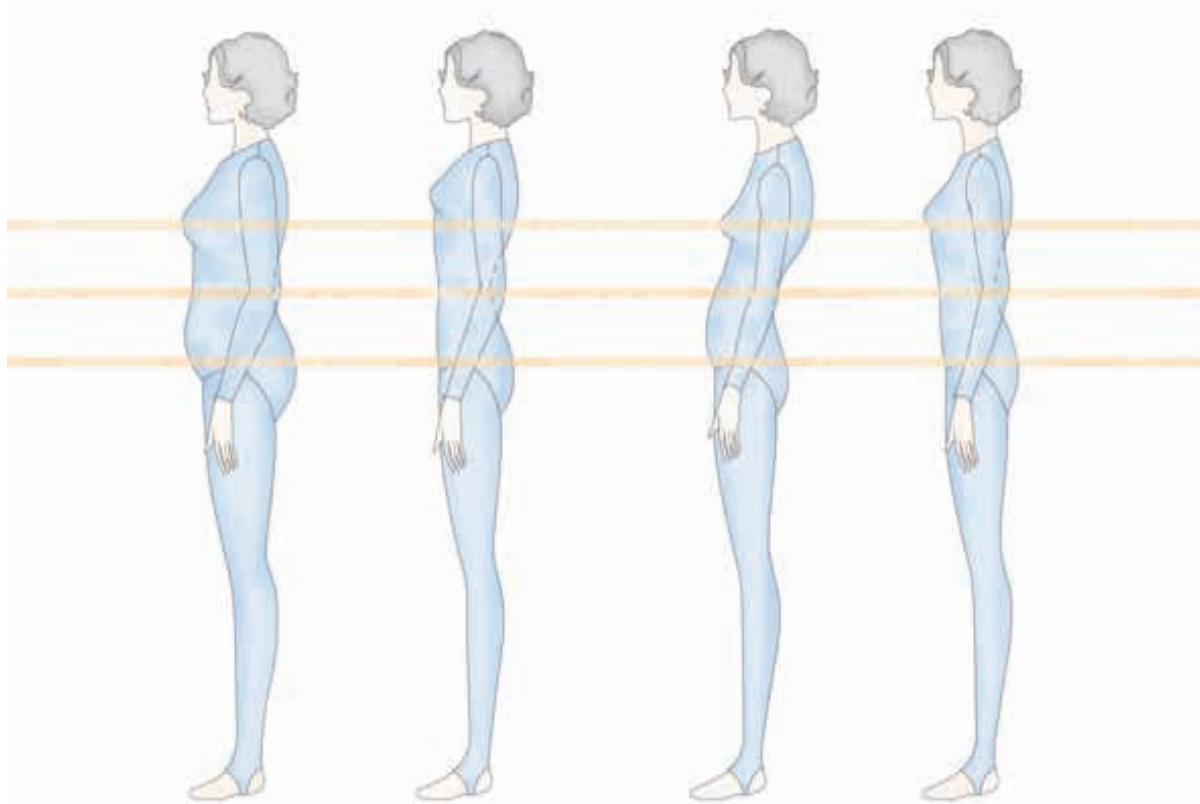
☒ متر

☒ ژورنال‌های خطی لباس (طراحی لباس)

☒ طرح‌های خطی لباس

واحد کار اول:

شناخت اندام نرمال و غیرنرمال



هدف های رفتاری

انتظار می رود فراگیر نماید، پس از مطالعه ای این واحد درسی بتواند به اهداف زیر دست یابد:

- ۱- تقسیم بندی اندام استاندارد را نام ببرد.
- ۲- ویژگی های اندام های زنانه را توضیح دهد.
- ۳- ویژگی های علائم قراردادی در ژورنال های لباس را توضیح دهد.
- ۴- طریقه ای شناسایی فرم های مختلف چهره را توضیح دهد.
- ۵- ویژگی های شش فرم کلی صورت شامل: بیضی، گرد، گلابی، قلب و مریع را نام ببرد.
- ۶- چگونگی ایجاد ارتباط شکل یقه با فرم صورت را توضیح دهد.
- ۷- از روش های تکرار؛ متضاد و خطوط انتقال برای ایجاد ارتباط شکل یقه با فرم صورت در انتخاب مدل و طراحی الگو استفاده کند.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱۱

پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱

استاندارد مهارت: نازک‌نویزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳



▲ شکل ۱-۱

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال
شماره‌ی شناسایی: ۱۱-۳-۲/۴۱/۹۱-۷

پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی: ۱-۳/۲/۴۱/۹۱-۷

استاندارد مهارت: نازک‌کدوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی: ۳/۲/۴۱/۹۱-۷

هنر خیاطی

به طور کلی، هر اثر هنری با به کار گیری ابزار مربوط و رعایت اصول خاصی خلق می‌شود. طراحان لباس و خیاطان نیز با استفاده از ابزاری همچون شناخت خطوط، اشکال، رنگ‌ها و خواص سطحی پارچه و رعایت اصول خاصی همچون تعادل، تناسب و تأکید می‌توانند کار زیبایی به وجود آورند. برای طراحی یا انتخاب لباسی که با پوشیدن آن فرد متناسب تر جلوه کند، توجه به خصوصیات فردی همچون قد، وزن، رنگ پوست و نوع چهره حائز اهمیت است. در این پیمانه، با خصوصیات و تأثیرات هر کدام از این ابزار و تناسب آن با ویژگی‌های فردی آشنا می‌شویم (شکل ۱-۲).



شکل ۲-۱

واحد کار ۱: شناخت اندام نرم و غیرنرم
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱۱

پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱

استاندارد مهارت: نازک‌نویزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳

اندام استماداره



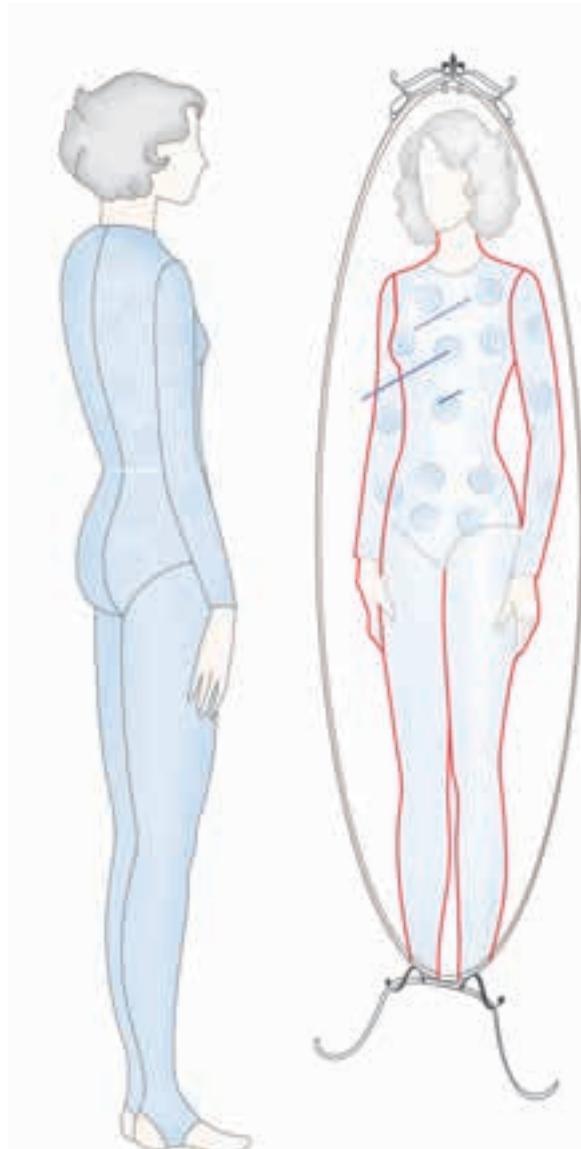
انتخاب لباس برای این اندام بسیار راحت است، زیرا تنشیات طولی و عرضی اندام متناسب است، اگر قسمت‌های بالاتنه، باسن و طول پاهای متناسب باشد، محل اتصال بین پاهای درست در یک دوم بلندی قرار می‌گیرد. در اندام متعادل، فاصله‌ی کمر تا زیربغل و فاصله‌ی کمر تا اتصال دو پا به یک اندازه است. اگر کمر بالاتر از خط اصلی آن باشد، بالاتنه کوتاه و برعکس، کمر پایین تر از خط اصلی بالاتنه بلند است. زانوها و سطح فاصله‌ی پایه‌ی پا تا خط ران قرار دارند (شکل ۱-۳).



شکل ۱-۳

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال شماره‌ی شناسایی: ۱۱-۳/۲/۴۱-۹۱	پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی: ۱-۳/۲/۴۱-۹۱	استاندارد مهارت: ناکارکدوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی: ۳/۲/۴۱-۹۱
---	--	---

فرم اندامی شما چگونه است؟



شکل ۱-۴

قبل از تهیه‌ی مدل و ترسیم الگو باید فرم اندامی خود را تجزیه و تحلیل کنید. برای تعیین فرم اندام قبل از هر کاری باید خطوط بیرونی اندام خود را از رویه رو و نیم رخ مشخص کنید. بهترین راه به تن کردن پوشش چسبان مثل لباس بدن سازی* است. مقابل آینه باسیستید، از یک دوست برای علامت گذاری کمک بگیرید و قد، محل سرشانه‌ها، زیر بغل، کمر و اتصال بین دو پا را روی آینه با ماژیک مشخص کنید و موارد زیر را یادداشت نمایید:

طرح اندام را بررسی کنید و بیینید در کجا بیشترین توجه را جلب می‌کند.

دست‌های خود را از پهلو روی گودی کمر قرار دهید، سپس آن‌ها را به طرف پایین بکشید، آیا دست‌ها به محض لغزیدن از گودی کمر روی بغل باسن حالت اتحاد پیدامی کند؟ یا اینکه گودی کمر هم سطح بغل باسن شما است؟

فرم شانه‌هایتان چگونه است؟

سینه‌ی شما از باسن بزرگ‌تر است یا کوچک‌تر؟ چه اندازه؟

آیا عرض شانه‌هایتان با عرض باسن برابر است؟

حالا به نیم رخ بچرخید باسن شما تا چه حد دارای قوس یا فرورفتگی است؟

گودی کمر شما تا چه حد دارای قوس یا فرورفتگی است؟

با توجه به پاسخی که داده‌اید، فرم اندامی خود را در صفحات بعدی شناسایی کنید (شکل ۱-۴).

* از پوشیدن لباس‌های چسبان که باعث فشرده شدن قسمتی از اندام می‌شود خودداری کنید زیرا برآمدگی‌های اندام مشخص نمی‌شود. حتی می‌توانید عکس نیم رخ یا تمام رخ تهیه کنید تا کلیه‌ی محسن و عیوب اندام مشخص باشد.

واحدکار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال
شماره‌ی شناسایی: ۱۱-۴۱/۲-۳

پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی: ۱-۳/۴۱/۲-۷

استاندارد مهارت: نازکلوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی: ۳-۹۱/۴۱/۲

شناخت اندام های مختلف



یک خیاط ماهر و آموزش دیده باید بتواند فرم‌های اندامی را تشخیص دهد. ممکن است اندازه گیری اندام‌ها یکسان^{*} باشد، ولی فرم‌اندام‌ها یکسان نیست، بنابراین هر فردی با توجه به مشخصات اندامی خود، به الگوی مخصوصی نیاز دارد که در آن ویژگی‌های اندامی فرد مدنظر قرار می‌گیرد. در این صفحه، با طول قد و در صفحات بعدی، با فرم‌های مختلف اندام آشنا می‌شویم (شکل ۱-۵).



► شکل ۱-۵

اندازه‌های استاندارد قد اندام به سه گروه تقسیم می‌شود:

۱- قد زنانه‌ی کوتاه (woman petite) با طول قد ۱۵۲-۱۶۰ سانتی متر

۲- قد زنانه‌ی متوسط (woman medium) با طول قد ۱۷۰-۱۶۰ سانتی متر

۳- قد زنانه‌ی بلند** (woman tall) با طول قد ۱۷۸-۱۷۰ سانتی متر (شکل ۱-۵).

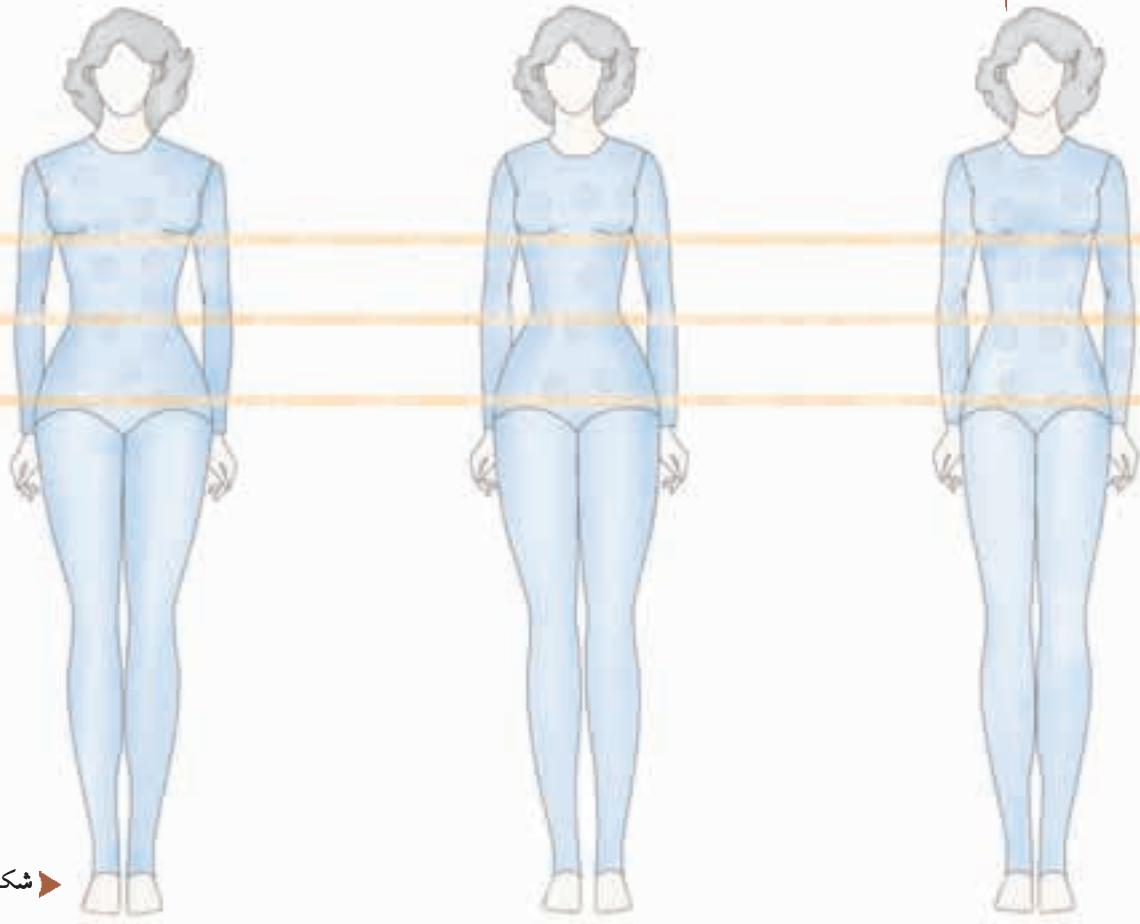


* برخلاف وزن بدن، تغییر در ابعاد جسمانی و طولی که با آن به دنیا آمده‌اید، امکان پذیر نیست، تنها کار نحوه بروخورد با ابعاد به خصوصی از اندام و یادگیری این نکته است که چه مدلی، یا چه بلندی و چه برشی مناسب است.

** در بیش تر دنیا، فقط قدهای کوتاه و معمولی جهت اندازه گیری استفاده می‌شود.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال شماره‌ی شناسایی: ۱۱-۳-۴۱/۲-۴۱/۹۱-۷	پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی: ۱-۳-۴۱/۲-۴۱/۹۱-۷	استاندارد مهارت: نازک‌کدوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی: ۳-۴۱/۲-۹۱-۷
--	---	---

تقسیم‌بندی اندام



► شکل ۱-۶

▲ باسن و سینه‌ی بزرگ - پهنه‌ی سرشانه‌ها و باسن بیش تراز اندازه‌ی استاندارد است. به دلیل آن که پهلوی باسن گرد است در انتخاب مدل باید خطوط باسن کمی آزاد باشد. مدل‌هایی که تأکید روی کمر دارند باعث می‌شوند چاق تر به نظر آیند. مدل‌های دراپه و برش‌های چپ و راست از جنس پارچه‌های نرم مناسب این افراد است.

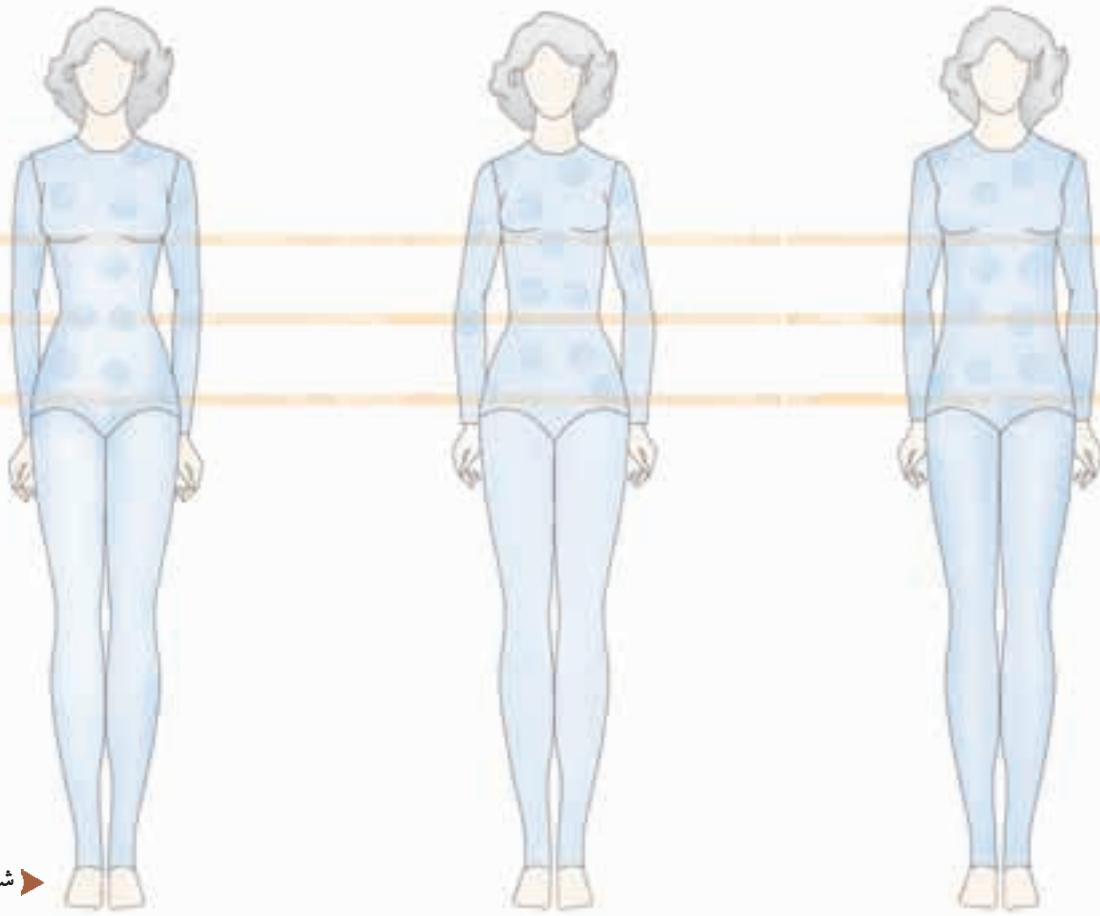
▲ باسن بزرگ - پهنه‌ی باسن از عرض شانه‌ها بیش تراست. دور باسن بیش تراز ۲۹ سانتی متر با کمر اختلاف دارد. دور باسن بیش تراز اندازه‌ی استاندارد است. دامن‌هایی که در خط کمر آزاد و روی باسن آزادترند، کت‌های بلند که تا زیر باسن می‌رسند و اپل سرشانه مناسب این افراد است.

▲ اندام متناسب - در اندام متعادل، فاصله‌ی کمر تا خط سینه و فاصله‌ی کمر تا خط باسن به یک اندازه است. دور باسن بین ۵-۶ سانتی متر بزرگ تراز دور سینه، عرض شانه‌ها و باسن* به یک اندازه و دور کمر حدوداً ۲۴-۲۵ سانتی متر کوچک تراز باسن است.



* اگر یک خط کش را از خط سینه تا پهلوی باسن نگه داریم، خط کش دقیقاً موازی با خط مرکزی جلو قرار می‌گیرد، در غیر این صورت دور سینه یا دور باسن بزرگ تر یا کوچک تراست.

واحد کار ۱ : شناخت اندام نرمال و غیرنرمال شماره‌ی شناسایی : ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱۱	پیمانه‌ی مهارتی : شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی : ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱	استاندارد مهارت : نازک‌لوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی : ۷_۹۱/۴۱/۲/۳
--	---	---



◀ **شکل ۱-۷**

▲ شانه‌های پهن – شانه‌های این افراد پهن، صاف و دور سینه بیش تراز اندازه‌ی استاندارد است. آستین رگلان، یقه هفت، روسربی گره دار با دسته‌ی بلند و گردن بندهای** بلند جهت شکستن خط افقی سرشانه‌ها مناسب این افراد است.

▲ شانه‌های باریک – پهنانی سرشانه‌ها خیلی کمتر از عرض باسن است. دور سینه بیش تراز ۶ سانتی متر با دور باسن اختلاف دارد. پدهای سرشانه و اپل، آستین‌های پفی، خط یقه‌ی قایقی یا قایقی چاک دار مناسب این افراد است.

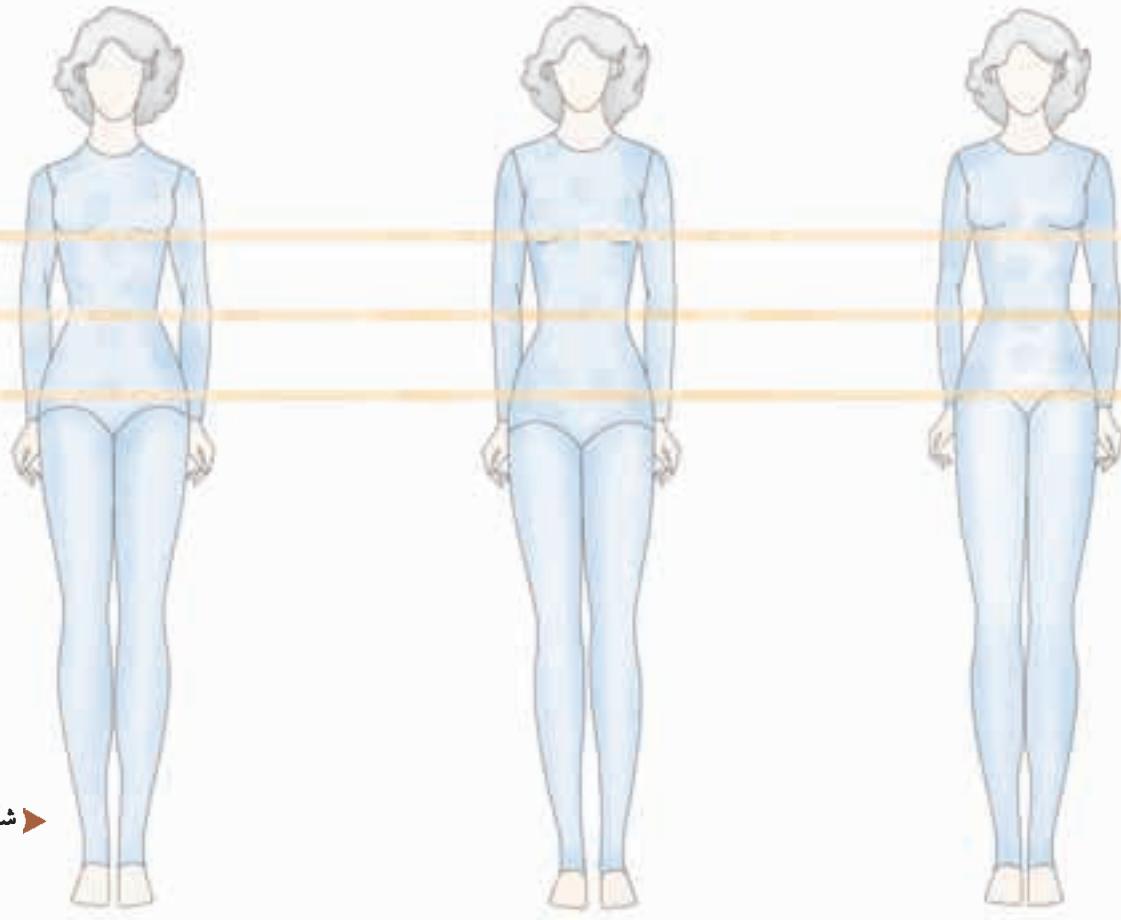
▲ کمر پهن – پهنانی شانه‌ها و بر جستگی پهلوی باسن در یک خط قرار دارد. اختلاف دور کمر و باسن کمتر از اندازه‌ی استاندارد است. در اصطلاح «گودی کمر»* ندارند، به همین دلیل کت یا پیراهن‌هایی که کمرشان فرو رفتگی دارند، مناسب این افراد است.



* برآمدگی باسن بعضی از این افراد کمتر از اندازه‌ی استاندارد است.

** منظور گردن بندهایی است که تا نزدیک خط سینه یا پایین تراز آن قرار می‌گیرد. گردن بندهای به طوق گردن نزدیک مناسب نیست.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال شماره‌ی شناسایی: ۷-۹۱/۴۱/۲/۳-۱۱	پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی: ۷-۹۱/۴۱/۲/۳-۱	استاندارد مهارت: نازک‌دوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی: ۷-۹۱/۴۱/۲/۳
---	--	--



► شکل ۱-۸

▲ **سرشانه‌های غیرقرینه - معمولاً**
 سرشانه‌های دو طرف این افراد با یکدیگر برابر نیست و شبیب یک طرف بیش تراز سمت دیگر است. استفاده از پد و اپل جهت برقراری تعادل بین دو سرشانه پیشنهاد می‌شود. آستین‌های رگلان و سرخود مناسب این افراد نیستند.

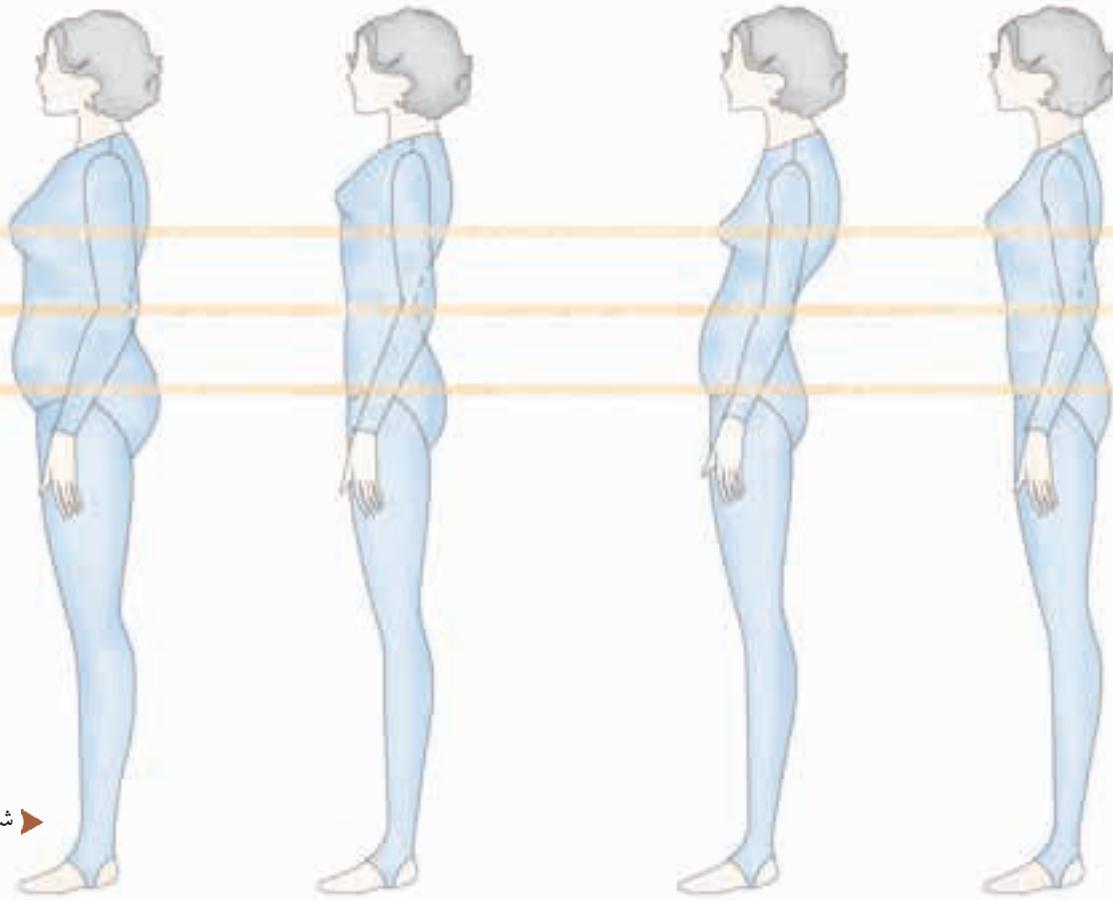
▲ **بالاته‌ی بلند - کمر*** پایین تراز وسط خط باسن تا زیر بغل قرار دارد. بیش تر برش‌ها باید در قسمت بالاتنه طراحی شود. کت یا ژاکت‌های کوتاه تا باسن، دامن‌های سرزانو یا قد مینی و مناسب ترند، از دگمه‌های تزئینی و کمربند - به شرطی که فرد دارای کمر ظریفی باشد - استفاده شود.

▲ **بالاته‌ی کوتاه - فاصله‌ی کمر تا زیر بغل و فاصله‌ی کمر تا خط باسن به یک اندازه نیست.** کمر بالاتر از خط استاندارد کمر است، به همین دلیل لباس‌های یک رنگ با خطوط ملایم و ممتد پیشنهاد می‌شود. دامن‌های با برش اریب، سه گوش، چین دار و حاشیه دوزی شده مناسب این افراد است.

* کمر پایین تراز خط استاندارد کمر می‌باشد.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال شماره‌ی شناسایی: ۷-۹۱/۴۱/۲/۳-۱۱	پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی: ۷-۹۱/۴۱/۲/۳-۱	استاندارد مهارت: نازک‌نویزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی: ۷-۹۱/۴۱/۲/۳
---	--	---

► شکل ۹ - ۱



▲ **اندام چاق** - سینه پایین تراز حد معمول است، برآمدگی شکم و باسن زیاد بوده در هنگام ترسیم الگوی دامن طول پنس جلو و پشت باید کم شود، در قسمت دیافراگم* پنس زیر سینه نیاز به انحنای خارجی پنس نیست.

▲ **قفسه‌ی سینه برآمده** - خط سینه بالاتر از حد معمول می‌باشد، در هنگام ترسیم پنس سرشانه نیاز به انحنای خارجی پنس نیست، جهت ترسیم الگوی بالاتنه مقدار پنس سرشانه باید کمتر از اندازه‌ی استاندارد سایز استفاده شود.

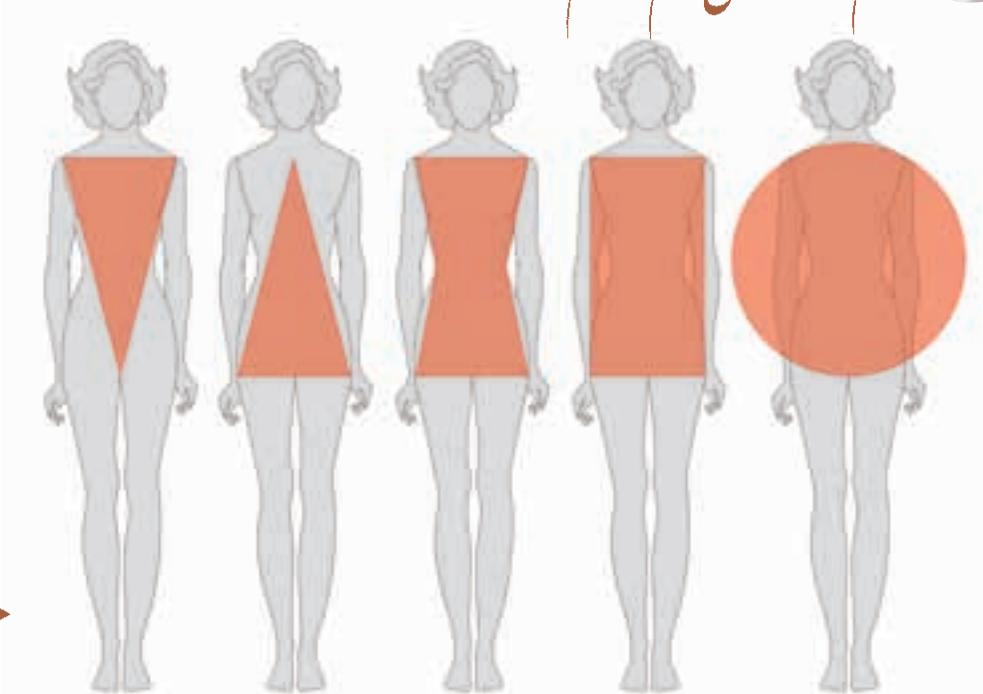
▲ **پشت برآمده** - قد بالاتنه‌ی پشت بلندتر از حد استاندارد بوده، گودی کمر بیش از حد معمول است، شکم دارای پرسنگی و خط پهلو در دامن به سمت جلو متمایل است، خط تیره‌ی پشت و باسن در یک امتداد قرار نمی‌گیرد.

▲ **اندام متناسب** - در حالت نیم رخ فرو رفتگی کمر و برآمدگی باسن استاندارد است. برآمدگی تیره‌ی پشت و باسن تقریباً در یک امتداد قرار می‌گیرد. شکم دارای فرو رفتگی و برآمدگی قفسه‌ی سینه در حد استاندارد بوده بدن متمایل به جلو یا عقب نمی‌باشد.

***دیافراگم** (Diaphragme)، در فارسی به پرده‌ی دل نیز معروف است.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال شماره‌ی شناسایی: ۷-۹۱/۴۱/۲/۳-۱۱	پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی: ۷-۹۱/۴۱/۲/۳-۱	استاندارد مهارت: نازک‌کدوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی: ۷-۹۱/۴۱/۲/۳
---	--	---

علام قراردادی فرم اندام



► شکل ۱۰ - ۱

ساعت شنی: این اندام دارای گودی کمر مشخص، بغل باسن کمی گرد و فرم سرشانه‌ها ملایم است، پهنه‌ی باسن و سینه مشخص بوده انتخانی لازم را دارد. معمولاً اختلاف دور کمر و دور باسن «۲۵ سانتی‌متر» می‌باشد. نام‌های دیگر آن عبارت اند از: اندام ساعت شنی و اندام X.



مثلث: در بالاتنه‌ی این اندام خط سینه و پهنه‌ی شانه کوچک‌تر و در قسمت پهلوهای باسن پهن‌تر است، دور باسن نسبت به دور کمر بزرگ‌تر، و از جدول سایز بزرگ‌تر است، در بعضی از موارد ران‌هایی بزرگی دارند، نام‌های دیگر آن عبارت اند از: اندام مثلثی شکل، اندام گلابی شکل و اندام A.



مثلث معکوس: اندام این گروه به دو دسته تقسیم می‌شود: ۱- اندام پسرانه یا ورزشکارانه، خط شانه از خط باسن پهن‌تر است. ۲- شانه‌های پهن و سینه‌های بزرگ‌تر از باسن، پهلوی باسن صاف است، نام‌های دیگر آن عبارت اند از: اندام مثلث و اژگون یا معکوس و اندام V.



چهارگوش: در نمای رویه‌رو، پهنه‌ی شانه، باسن و کمر در یک خط قرار می‌گیرد، اختلاف بین دور کمر و دور باسن کمتر از ۱۵ سانتی‌متر است، دست‌ها هنگام کشیده شدن از گودی کمر به روی برجستگی بغل باسن، گودی و قوس پهلو را احساس نمی‌کند، باسن در نیم رخ صاف است، نام‌های دیگر آن عبارت اند از: اندام صاف، جعبه‌ای شکل و اندام H.



دایره: وزن این گروه زیاد و به نسبت طول، عرض اندام زیاد است، تمام قسمت‌های بدن، بازوها، پاهای، سینه، کمر، ران و باسن گرد است، سرشانه‌ها نرم، گرد و فاصله‌ی کمر تا سینه کم است، نام‌های دیگر آن عبارت اند از: اندام گرد، دایره و اندام O.



واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱۱

پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱

استاندارد مهارت: نازک‌نویزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳



► شکل ۱۱-۱

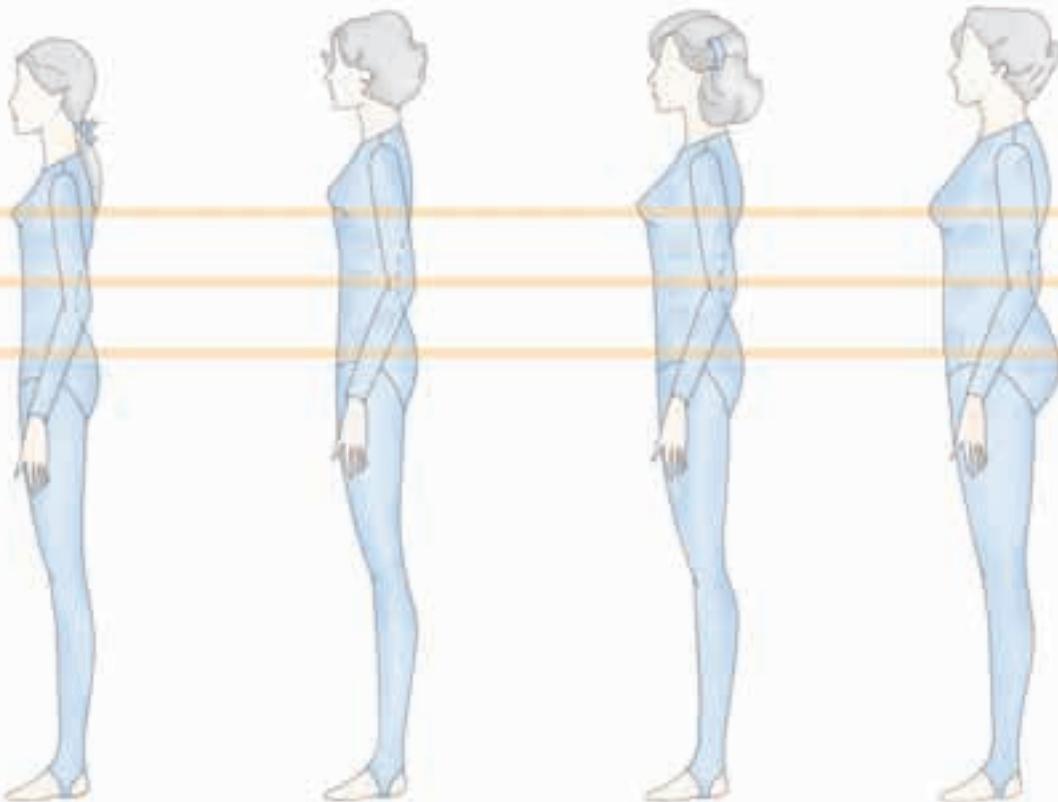
در ژورنال‌ها و مجلات لباس معمولاً در کنار هر مدل، علائم قراردادی فرم‌های اندام نیز گذاشته می‌شود تا افراد راحت‌تر بتوانند مدل‌های متناسب با اندام خود را انتخاب کنند.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال شماره‌ی شناسایی: ۱۱-۳-۴۱/۲/۳-۹۱/۷	پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی: ۱-۳/۲-۴۱/۹۱-۷	استاندارد مهارت: نازک‌کدوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی: ۳/۲-۴۱/۹۱-۷
---	--	---

اندام دستین مختلف



تمام مؤسسه‌تی تهیه‌ی الگوهای آماده، اندازه‌های استاندارد خود را برای حداقل چهار گروه سنی زنانه آماده می‌کنند. این چهار گروه از لحاظ عرض اندام، خطوط سینه و باسن، قد بالاتنه‌ی پشت و بلندی باسن با یکدیگر متفاوت هستند. (شکل ۱-۱۲).



► شکل ۱-۱۲

▲ اندام نوجوان (teen)

مرز بین جوانی و کودکی است. خطوط کمر و سینه روی خط اصلی قرار نمی‌گیرد. بر جستگی سینه و گودی کمر کم و طول باسن کمتر از ۱۷ سانتی متر است.

▲ اندام جوان (jouner):

نوجوانانی که به حدرشد رسیده‌اند، گودی کمر بیش تری دارند و طول میانگین بلندی باسن آنان ۲۰ سانتی متر است، ولی قد بالاتنه‌ی کوتاه است. قفسه‌ی سینه بالاتر از خط سینه قرار دارد.

▲ اندام دخترانه (miss):

حد میانگین فرم‌های اندامی است. فرم اندام آنان کاملاً پیشرفت کرده، ولی لاغر و باریک است. قد بالاتنه‌ی پشت رشد کرده و میانگین بلندی باسن ۲۰ سانتی متر است.

▲ اندام زنانه (woman):

از نظر طول قد شبیه اندام دخترانه است، با این تفاوت که بر جستگی سینه پایین تر از خط اصلی سینه و برآمدگی باسن و ران بیش تر است. روی هم رفته عرض اندام پهن تر از اندام دخترانه است.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرم و غیرنرم شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱۱	پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱	استاندارد مهارت: نازک‌لوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳
---	--	--

در ترسیم الگوی اساس متربیک (یا هر روش دیگر الگوسازی)، به اندازه‌های داده شده در جدول استاندارد اندازه‌ها دقت کنید. برای مثال، اندازه هر گروه سنی در کمپانی vogue متفاوت است و اصطلاحاتی مانند بزرگ، متوسط، کوچک، کوچک-X، سایز XX و ... فرق می‌کند.



بزرگ-X	بزرگ-X		بزرگ		متوسط		کوچک		کوچک-X		سایز
۳۲W	۳۰W	۲۸W	۲۶W	۲۴W	۲۲W	۲۰W	۱۸W	۱۶W	۱۴W	۱۲W	
(۵۰)	(۴۸)	(۴۶)	(۴۴)	(۴۲)	(۴۰)	(۳۸)	-	-	-	-	دور سینه از زیر حلقه‌ی آستین
۱۳۷	۱۳۲	۱۲۷	۱۲۲	۱۱۷	۱۱۲	۱۰۷	۱۰۲	۹۷	۹۲	۸۷	دور کمر
۱۲۴	۱۱۸	۱۱۲	۱۰۵	۹۹	۹۴	۸۹	۸۳	۷۸	۷۳	دور باسن	
۱۴۲	۱۳۷	۱۳۲	۱۲۷	۱۲۲	۱۱۷	۱۱۲	۱۰۷	۱۰۲	۹۷	۸۲	بلندی بالاتنه‌ی پشت تاکمر
۴۶	۴۵/۵	۴۵	۴۵	۴۴/۵	۴۴	۴۲	۴۳	۴۲/۵	۴۲/۵	۴۰	

اندام زنانه
(woman)

بزرگ-X	بزرگ-X		بزرگ		متوسط		کوچک		کوچک-X		سایز
۲۴	۲۲	۲۰	۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	
۱۱۲	۱۰۷	۱۰۲	۹۷	۹۲	۸۷	۸۱	۷۸	۷۵	۷۳	۷۰	دور سینه از زیر حلقه‌ی آستین
۱۱۷	۱۱۲	۱۰۷	۱۰۲	۹۷	۹۲	۸۷	۸۳	۸۰	۷۸	۷۵	دور سینه
۹۹	۹۴	۸۷	۸۱	۷۶	۷۱	۶۷	۶۴	۶۱	۵۸	۵۵	دور کمر
۱۲۲	۱۱۷	۱۱۲	۱۰۷	۱۰۲	۹۷	۹۲	۸۸	۸۵	۸۳	۸۰	دور باسن
۴۴/۵	۴۴	۴۴	۴۳	۴۲/۵	۴۲	۴۱/۵	۴۰/۵	۴۰	۳۹/۵	۳۹	بلندی بالاتنه‌ی پشت تاکمر

اندام دخترانه
(miss)

بزرگ		متوسط		کوچک		کوچک-X		سایز
۱۳/۱۴	۱۱/۱۲	۹/۱۰	۷/۸	۵/۶	۳/۴	۱/۴	۱/۳	
۹۵	۹۲/۵	۸۷/۵	۸۵	۸۲/۵	۸۰	۷۷/۵	۷۵/۵	دور سینه از زیر حلقه‌ی آستین
۱۰۰	۹۶/۵	۹۲/۵	۹۰	۸۷/۵	۸۵	۸۲/۵	۸۰/۵	دور سینه
۸۱	۷۷/۵	۷۳/۵	۷۱	۶۸/۵	۶۶	۶۳/۵	۶۰/۵	دور کمر
۱۰۵	۱۰۱/۵	۹۸	۹۵	۹۲/۵	۹۰	۸۷/۵	۸۴/۵	دور باسن
۴۴	۴۴	۴۳	۴۲/۵	۴۲	۴۱/۵	۴۰/۵	۴۰	بلندی بالاتنه‌ی پشت تاکمر

اندام جوان
(jouner)

بزرگ-X		بزرگ		متوسط		کوچک		کوچک-X		سایز
J	I	H	G	F	E	D	C	B	A	
۱۴۰	۱۳۲	۱۲۴/۵	۱۱۷	۱۰۹	۱۰۳	۹۶/۵	۹۱/۵	۸۶/۵	۸۱	دور سینه
۱۲۸	۱۲۱	۱۱۳	۱۰۵	۹۵	۸۹	۸۲/۵	۷۷/۵	۷۲	۶۷	دور کمر
۱۴۵	۱۳۷	۱۳۰	۱۲۲	۱۱۶	۱۰۸	۱۰۳	۹۸	۹۲/۵	۸۷/۵	دور باسن
۴۴	۴۴	۴۴	۴۴	۴۳	۴۲/۵	۴۲	۴۱	۴۰/۵	۴۰	بلندی بالاتنه‌ی پشت تاکمر

Today,s fit*

این اندازه‌ها متناسب با تغییرات فرم اندامی امروز سایز بندی شده‌اند، آنان دارای قد ۱۶۵ سانتی‌متری با کفش، کمر و باسن آن کمی بیش تراز اندازه‌های اندام دختر جوان «MISS» و سر شانه‌ها باریک هستند.

واحد کار ۱ : شناخت اندام ترمال و غیر ترمال
شماره‌ی شناسایی : ۱۱-۳-۲/۴۱/۹۱-۷

پیمانه‌ی مهارتی : شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی : ۱-۳/۲/۴۱/۹۱-۷

استاندارد مهارت : نازک‌نویزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی : ۳/۲/۴۱/۹۱-۷

طرح های مختلف



اندازه‌های داده شده در جدول سایزبندی متربک، برای اندام دخترانه و زنانه مناسب است. برای ترسیم الگو برای نوجوانان و جوانان باید در اساس الگوی متربک تغییراتی داده شود. برای مثال، طول پنس‌های کمر، پهنه‌ی پنس سینه، خط پهلو و ... کمتر از اندازه‌ی استاندارد جدول سایز است.



شكل ۱۳ - ▲

اندام دخترانه ▲

اندام زنانه ▲

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱۱

پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱

استاندارد مهارت: نازک‌نویزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳

به جز ترسیم الگو برای سینین مختلف، مدل‌های انتخابی، رنگ‌ها و طرح‌ها باید با سن شخص متناسب^{*} باشد (شکل‌های ۱-۱۳ و ۱-۱۴).



شکل ۱۴ ▲

▲ اندام نوجوان

▲ اندام جوان



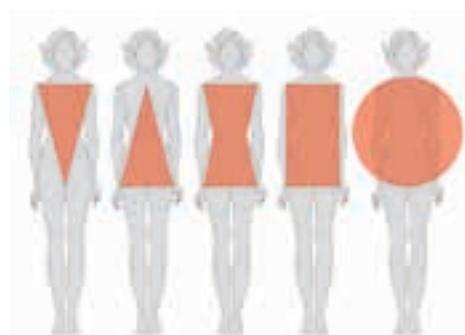
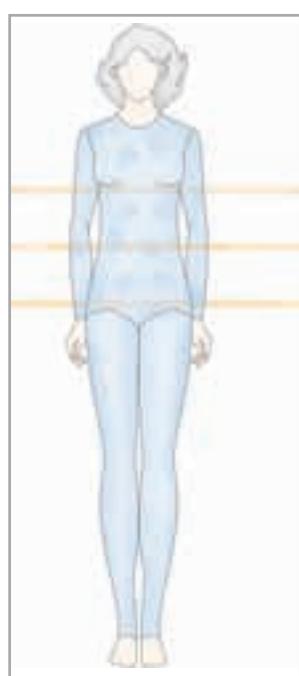
* در واحدهای کار بعدی تأثیر بصری خطوط، رنگ و عوامل مؤثر در لباس توضیح داده شده است.

واحد کار ۱ : شناخت اندام ترمال و غیرنرمال شماره‌ی شناسایی: ۱۱-۳/۲/۴۱-۹۱/۷	پیمانه‌ی مهارتی : شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی: ۱-۳/۲/۴۱-۹۱/۷	استاندارد مهارت : نازک‌کدوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی: ۳/۲/۴۱-۹۱/۷
--	---	--



آزمون نظری

- ۱- چهار ویژگی اندام X یا ساعت شنی را بنویسید.
- ۲- طول قد اندام به چند گروه تقسیم می‌شود؟ نام ببرید.
- ۳- در اندامی با باسن بزرگ، دور باسن سانتی متر است.
- ۴- کت یا ژاکت‌های کوتاه تا باسن و دامن‌های سرزانو مناسب بالاتنه‌ی است.
- ۵- نام‌های دیگر اندام صاف عبارت اند از :
- الف . ساعت شنی، اندام H ب . دایره‌ای شکل، اندام O ج . گلابی شکل، اندام A
- ۶- در اندام متناسب قد تقریباً برابر است با قد بالاتنه به اضافه‌ی
- الف . سینه، برآمدگی پایین ب . آستین، بلندی سینه ج . آستین، بلندی باسن د . باسن، بلندی باسن



- ۱- برای اندام‌های مثلثی شکل A و مثلث واژگون یا معکوس V سه مدل لباس انتخاب و دلایل انتخاب خود را برای هنرجویان مطرح کنید.
- ۲- با توجه به تقسیم بندی سینه مختلف به گروه‌های نوجوان teen دخترانه jouner miss و زنانه woman دو مدل انتخاب کنید، دلایل انتخاب را بگویید.
- ۳- با توجه به شکل رو به رو به پرسش‌های زیر پاسخ دهید:
- الف . آیا پهنانی شانه‌ها و پهلوی باسن در یک خط قرار دارد؟
- ب . آیا آنان در اصطلاح «گودی کمر» دارند؟
- ج . آیا اختلاف دور کمر و باسن بیشتر از اندازه‌ی استاندارد است؟
- د . چه مدل لباس مناسب آنان است؟
- ۴- هر کدام از شکل‌های زیر متعلق به کدام تقسیم بندی اندامی است.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال
شماره‌ی شناسایی: ۱۱-۳-۲/۴۱/۹۱-۷

پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی: ۱-۳/۲/۴۱/۹۱-۷

استاندارد مهارت: نازک‌نویزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی: ۳/۲/۴۱/۹۱-۷

شناختی فرم چهره

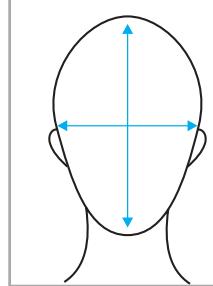


شکل سرو صورت فرد مهم ترین قسمت بدن است که در انتخاب مدل لباس و طراحی آن باید همواره مدنظر قرار گیرد، برای اینکه فرم اصلی چهره‌ی خود را تشخیص دهید، مراها را در پشت سر جمع و صورت خود را در آینه نگاه کنید و موارد زیر را یادداشت نمایید.

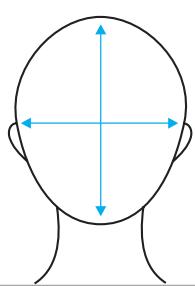
۲- آیا طول و عرض صورت شما برابر است؟



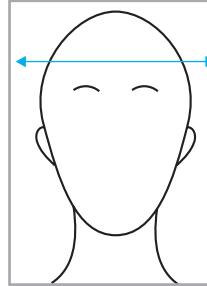
۱- کدام قسمت صورت شما پهن‌تر است



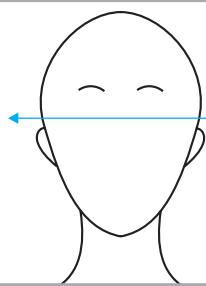
طول بیش‌تر از عرض



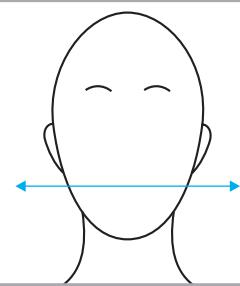
طول و عرض برابر



پیشانی



خط چشم‌ها



فك

۴- فرم صورت شما از قسمت زیر‌گوش تا چانه

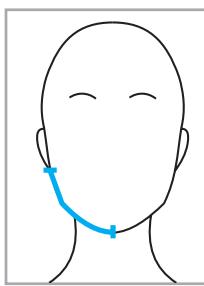


(خط *آرواره) چه شکلی است؟

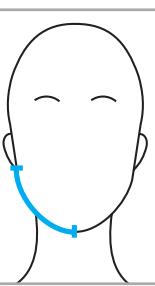
۳- آیا صورت شما در پهن‌ترین قسمت آن (پیشانی)



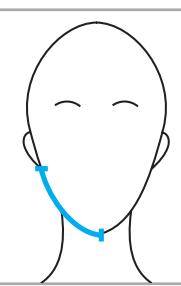
با کوچک‌ترین قسمت صورت (چانه) برابر است؟



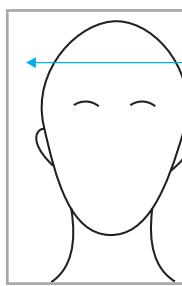
چهارگوش



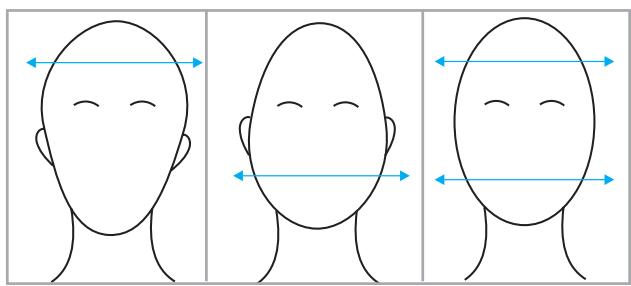
گرد



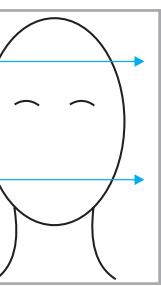
باریک و ظریف



پیشانی پهن تر



چانه‌ی پهن تر



اختلاف ندارد

* خطی که از قسمت پایین گوش‌ها شروع شده تا چانه ادامه می‌یابد.

انواع چهره



با توجه به پاسخی که داده اید فرم صورت خود را مشخص کنید. شش فرم کلی صورت عبارت اند از: بیضی، گرد، مستطیل، مریع، گلابی و قلب.



▲ شکل ۱-۱۵

بیضی

نسبت طول به عرض صورت استاندارد* است - طول صورت کمی از عرض آن بیشتر است - گونه‌ها کمی بر جسته، خط آرواره کمی گرد، چانه ظریف و باریک و پیشانی بلند است، تمام قسمت‌های صورت با یکدیگر متناسب هستند (شکل ۱-۱۵).



▲ شکل ۱-۱۶

گرد

طول و عرض صورت (خط چشم‌ها) تقریباً برابر است، پهناهی صورت در خط چشم‌ها و گونه‌ها زیاد، فاصله‌ی چانه تارستنگاه** موکم، چانه و آرواره گرد و پیشانی کوتاه است (شکل ۱-۱۶).



▲ شکل ۱-۱۷

مستطیل

اسکلت صورت بلند و باریک و طول صورت خیلی بیش‌تر از عرض آن است. خط آرواره چهارگوش، چانه کم عرض، پیشانی بلند و پهناهی صورت در پیشانی و پایین‌تر از خط گونه‌ها زیاد است (شکل ۱-۱۷).



* عرض سر $\frac{3}{4}$ طول آن است.

** رستنگاه مو مربوط بین موی سر و پیشانی است.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱۱

پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱

استاندارد مهارت: نازک‌نویزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳

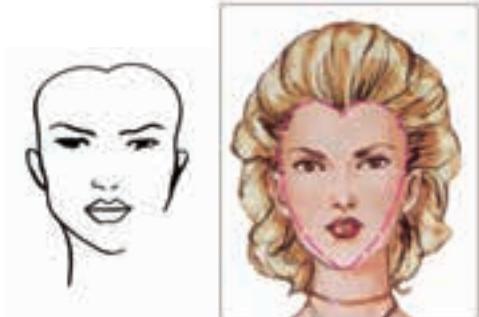


شکل ۱۸ ▲



کلابی

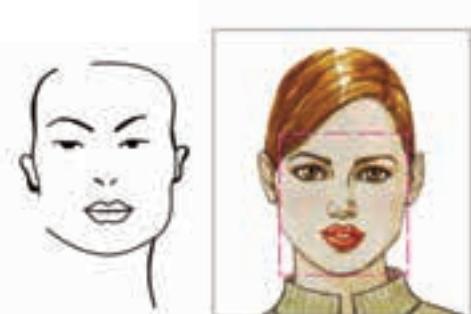
قسمت آرواهه (پایین صورت) فرم کیسه‌ای و پهن دارد، طول پیشانی و پهنای آن کم (پیشانی کوچک) و بر عکس پهنای چانه زیاد، عرض خط گونه‌ها کمی کمتر از چانه و خط آرواهه‌ها گرد است (شکل ۱-۱۸).



شکل ۱۹ ▲

قلب

رستنگاه مو در مرکز پیشانی کمی پایین تر و در قسمت شقیقه‌ها بالاتر قرار دارد. پهنای پیشانی زیاد، چانه کم عرض و خط آرواهه باریک و ظریف است (شکل ۱-۱۹).



شکل ۲۰ ▲

مربع

دارای پیشانی کوتاه، پهن و خط آرواهه‌ی چهارگوش و استخوانی هستند، معمولاً خط آرواهه چهارگوش تر از خط رستنگاه مو و فاصله‌ی چانه تا دهان کم است (شکل ۱-۲۰).



واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال شماره‌ی شناسایی: ۱۱-۳/۲/۴۱/۹۱-۷	پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی: ۱-۳/۲/۴۱/۹۱-۷	استاندارد مهارت: نازک‌کدوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی: ۳/۲/۴۱/۹۱-۷
---	--	---

ارتباط فرم چهره با یقه



صورت بیضی شکل زیباترین فرم صورت است، به همین دلیل، طراحان لباس سعی می‌کنند با کمک خطای دید این شکل را به وجود آورند. در این میان، شکل یقه‌ی لباس بسیار اهمیت دارد و ممکن است باعث تأکید ویژگی صورت یا تضعیف آن شود. سه روش اصلی برای ایجاد ارتباط چهره با شکل یقه عبارت اند از: تکرار، تضاد و خطوط انتقال.



▲ خطوط انتقال

در صورتی که یقه از خطوط انتقال درست شود، فرم صورت‌های زاویه دار*، چهارگوش، ملایم تر به نظر می‌آید. برای مثال، استفاده از خطوط زاویه دار (یقه‌ی هفت) برای صورت‌های مربع، چهارگوش صورت را کمتر نشان می‌دهد.

▲ تضاد

در صورتی که شکل یقه متضاد با فرم صورت باشد، توجه را به شکل صورت جلب می‌کند. برای مثال، استفاده از یقه‌ی چهارگوش فرم صورت گرد را گردتر نشان می‌دهد.

▲ تکرار

در صورتی که شکل یقه تکرار فرم صورت باشد موجب تأکید آن می‌شود. برای مثال، یقه‌های گرد باعث می‌شوند فرم صورت گرد، گردتر به نظر آید.

* فرم زاویه دار مانند مریع.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال
شماره‌ی شناسایی: ۲/۳_۱۱/۴۱/۲

پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی: ۱_۳/۴۱/۲

استاندارد مهارت: نازک‌نویزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی: ۲/۳_۹۱/۴۱/۲



▲ شکل ۲۲-۱

شکل یقه، زاویه و بلندی آن بر حسب فرم صورت افراد قابل تغییر است.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال شماره‌ی شناسایی: ۱۱-۳/۲/۴۱/۹۱-۷	پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام شماره‌ی شناسایی: ۱-۳/۲/۴۱/۹۱-۷	استاندارد مهارت: نازک‌کدوزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو) شماره‌ی شناسایی: ۳/۲/۴۱/۹۱-۷
---	--	---

آزمون پایانی نظری



۱- جمله‌های زیر را به دقت بخوانید، مقابل جمله‌های صحیح کلمه‌ی «درست» و مقابل جمله‌های غلط کلمه‌ی «نادرست» و در زیر آن، جمله‌ی صحیح را بنویسید.

– اندازه‌ی طول تمام قد استاندارد در قد زنانه‌ی کوتاه ۱۶۵ سانتی متر است.

– مشخصات اندام زنانه عبارت اند از: لاغر و باریک، برجستگی سینه روی خط سینه و میانگین بلندی باسن ۱۸ سانتی متر.

– یک فرد با کمر پهن باید از کت یا پیراهن هایی که در کمر دارای فرورفتگی اند، استفاده کند.

– مشخصات فرم صورت گلابی شکل عبارت اند از: خط آرواره باریک و ظریف، پهنهای پیشانی زیاد و چانه کم عرض.

۲- در اندام متناسب فاصله‌ی کمر تا خط سینه و کمر تا خط باسن است.

الف . یک اندازه ب . کمر تا خط باسن بیش تر ج . کمر تا خط سینه بیش تر د . متفاوت

۳- اسکلت صورت مستطیلی شکل و و و خط آرواره است.

الف . پهن ، باریک ، چهار گوش ب . باریک ، بلند ، باریک ج . بلند ، باریک ، چهار گوش د . باریک ، پهن ، گرد

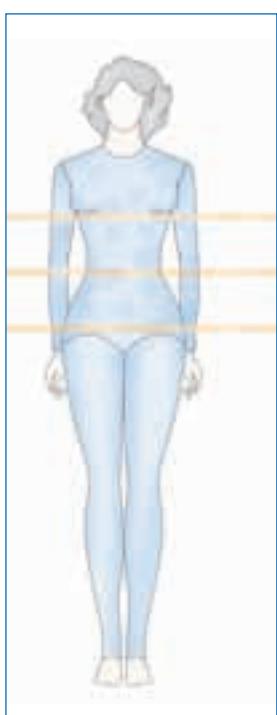
۴- اندام V یا مثلث معکوس به چند گروه تقسیم می شوند؟ نام ببرید.

۵- سه ویژگی صورت بیضی شکل را نام ببرید.

۶- سه روش اصلی برای ایجاد ارتباط بین چهره و یقه را نام ببرید.

۷- سه مدل یقه برای صورت مربعی شکل که روش‌های تکرار، تضاد و خطوط انتقال را دارند انتخاب کنید.

۸- چهار مدل یقه برای صورت مثلثی شکل انتخاب و دلایل انتخاب خود را برای هنرجویان مطرح کنید.



۹- با توجه به شکل ۱-۶ به پرسش‌های زیر پاسخ دهید:

الف . آیا پهنهای سرشانه‌ها و باسن بیش تر از اندازه‌ی استاندارد است؟

ب . آیا پهلوی باسن گرد است؟

ج . آیا مدل‌هایی که تأکید روی کمر دارند مناسب این افراد هستند؟ دلایل خود را بگویید.

د . نام چند مدل لباس، برش و نوع پارچه را که مناسب این افراد است نام ببرید.

واحد کار ۱: شناخت اندام نرمال و غیرنرمال
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱۱

پیمانه‌ی مهارتی: شناخت انواع اندام
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳_۱

استاندارد مهارت: نازک‌نویزی زنانه درجه‌ی ۲ (الگو)
شماره‌ی شناسایی: ۷_۹۱/۴۱/۲/۳

آزمون پایانی



با توجه به تصاویر به سؤالات زیر پاسخ دهید:

- ۱- هر کدام از یقه‌ها، برای چه افرادی مناسب است؟
- ۲- چه یقه‌هایی برای این گروه‌ها انتخاب می‌کنید؟