

## شلوار

هدف‌های رفتاری: فرآگیر در پایان این فصل، خواهد توانست:

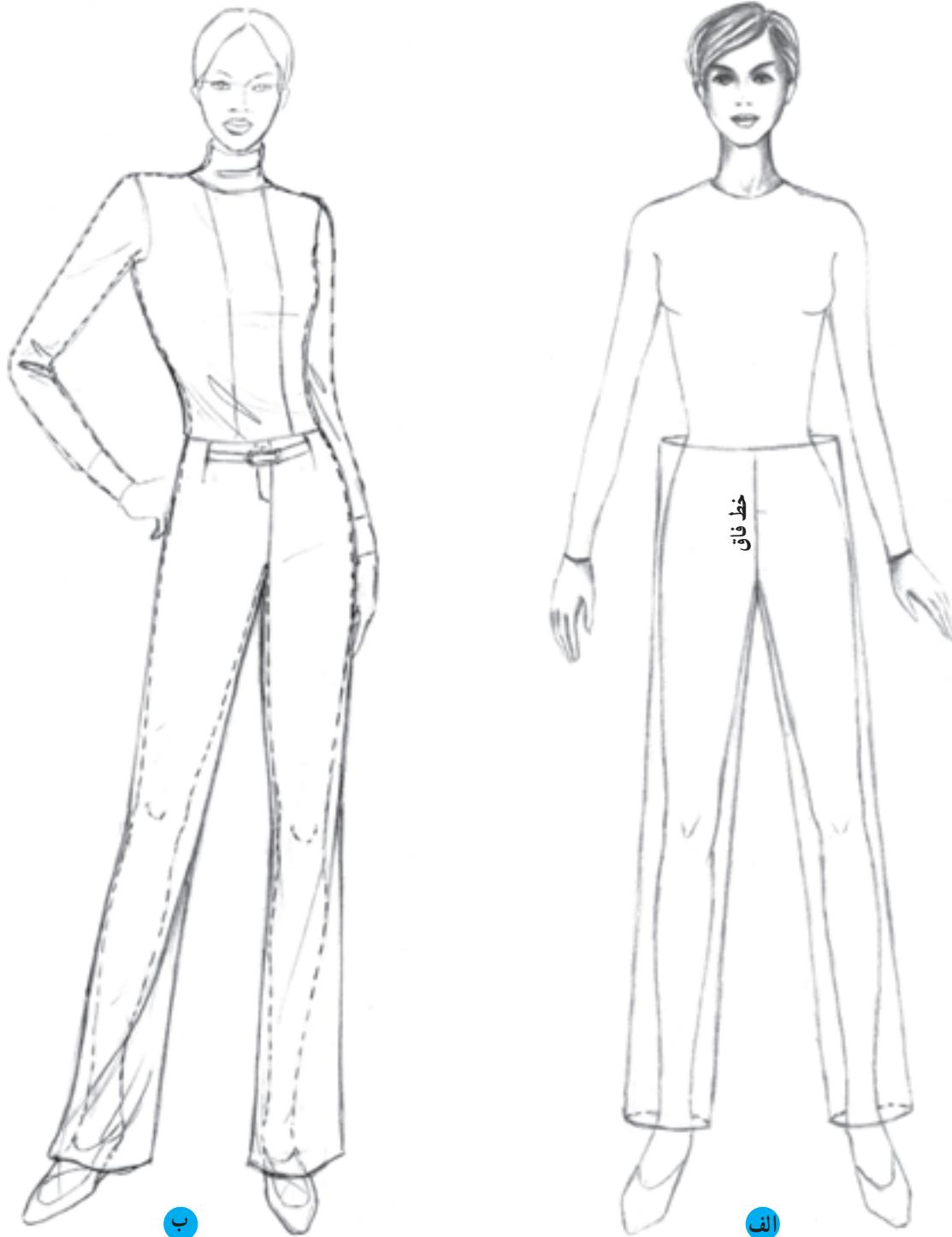
- ۱- شلوار را تعریف کند.
- ۲- نام و طول شلوارها را نام ببرد.
- ۳- انواع شلوار را بشناسد و آنها را نام ببرد.
- ۴- شلوار گشاد، چسبان و راسته را به صورت شیشه‌ای، خطی و سایه‌روشن، طراحی کند.
- ۵- مدل‌های مختلف کمر شلوار را طراحی کند.
- ۶- طرح‌های مختلف شلوار را به صورت شیشه‌ای، خطی، سایه‌روشن، طراحی کند.



## شلوار

فاق به یک دیگر متصل شده و در ناحیه کمر به وسیله ساسون، پیلی یا چین اندازه‌ی کمر می‌شود (تصویر ۱-۸).

شلوار، لباسی است که از ناحیه‌ی کمر، تمام یا قسمتی از پاهای می‌بوشاند. شلوار دارای دو فرم استوانه‌ای شکل است که پاهای درون آن‌ها قرار می‌گیرند. این دو فرم استوانه‌ای در ناحیه



تصویر ۱-۸ - ترسیم فرم اولیه‌ی شلوار ▲

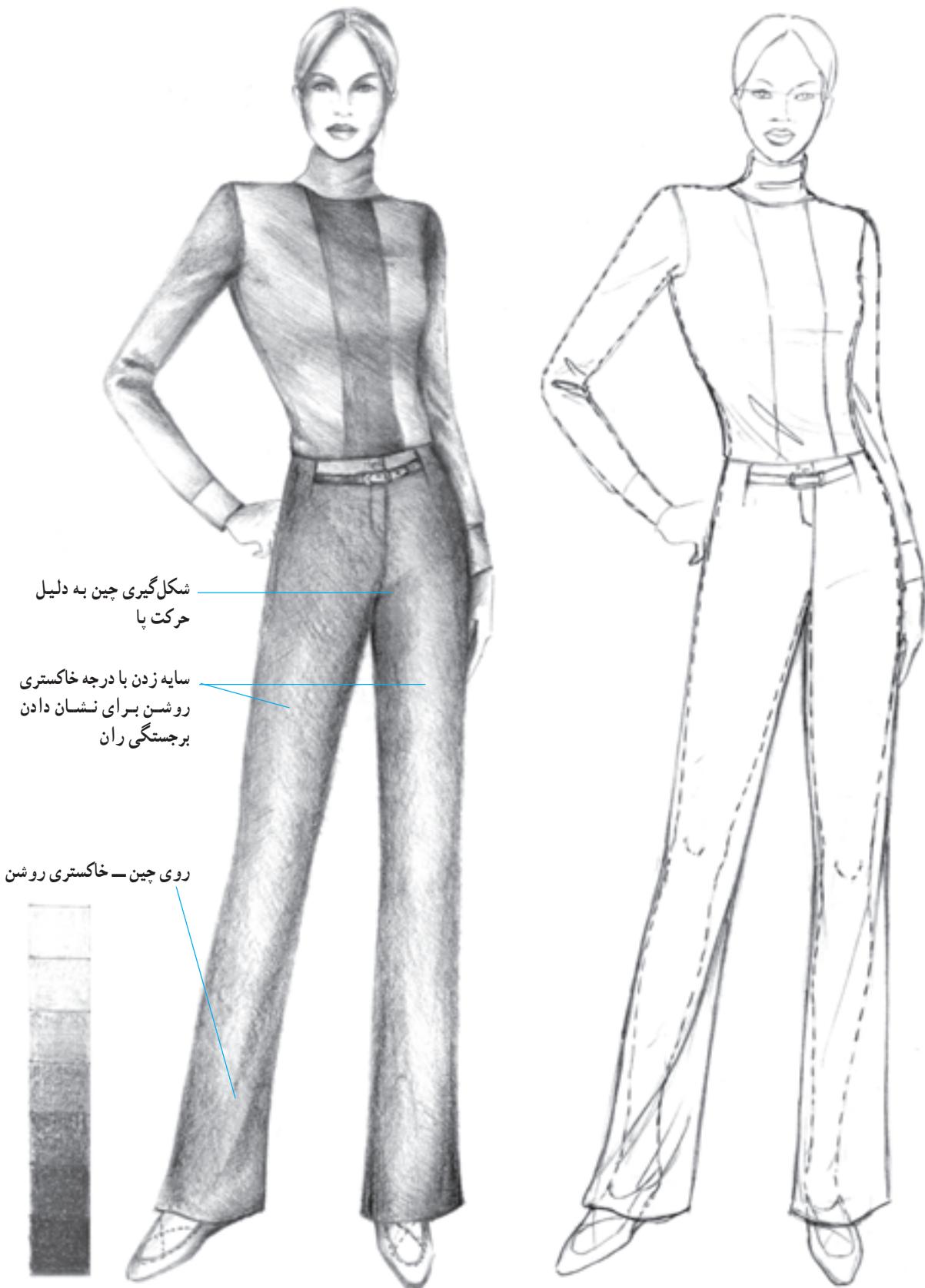
تغییر در اندازه، فرم و بلندی شلوار موجب می‌شود که شلوارها در طرح‌ها و مدل‌های مختلفی ارائه شوند. برخی از مدل‌های شلوار با اسم خاص مانند شلوار برمودا یا شلوار گلف نام برده می‌شوند (تصویر ۲-۸).



▲ تصویر ۲-۸ - ترسیم یک مدل شلوار با اندازه‌های مختلف طولی (قد شلوار)

## شلوار راسته

شلوار راسته با گشادی نسبتاً یکسانی از ناحیه‌ی باسن تا



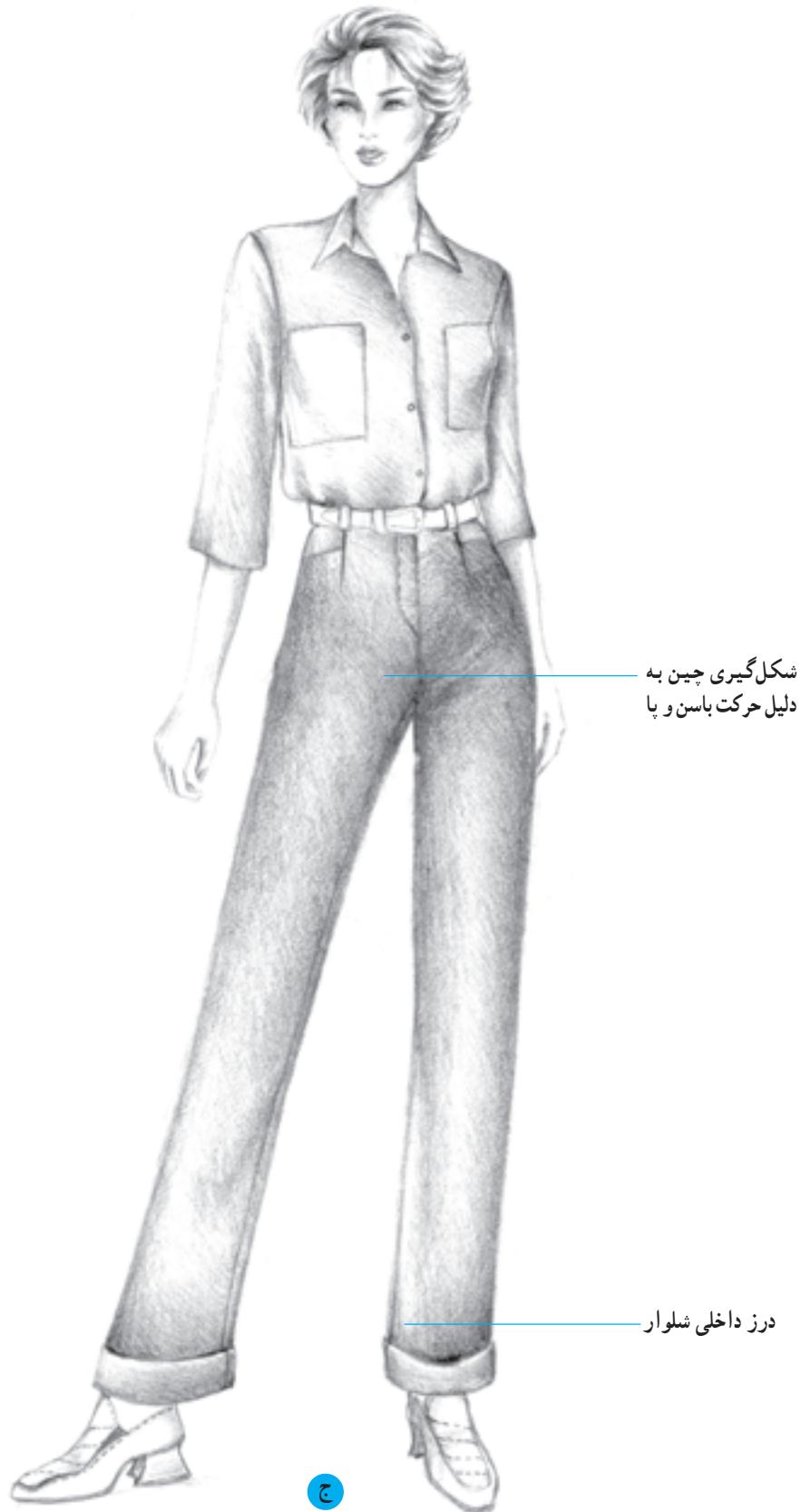


ب



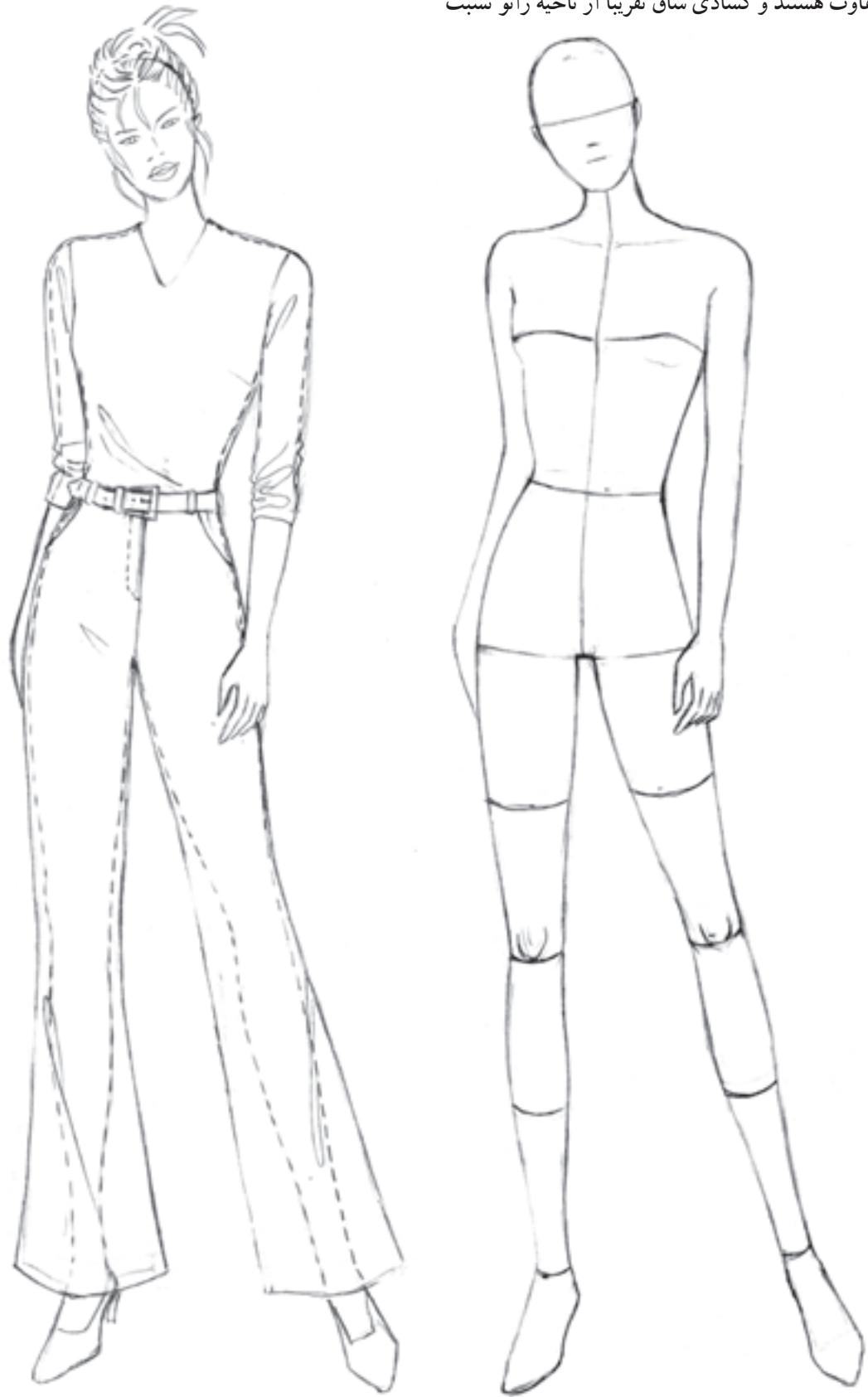
الف

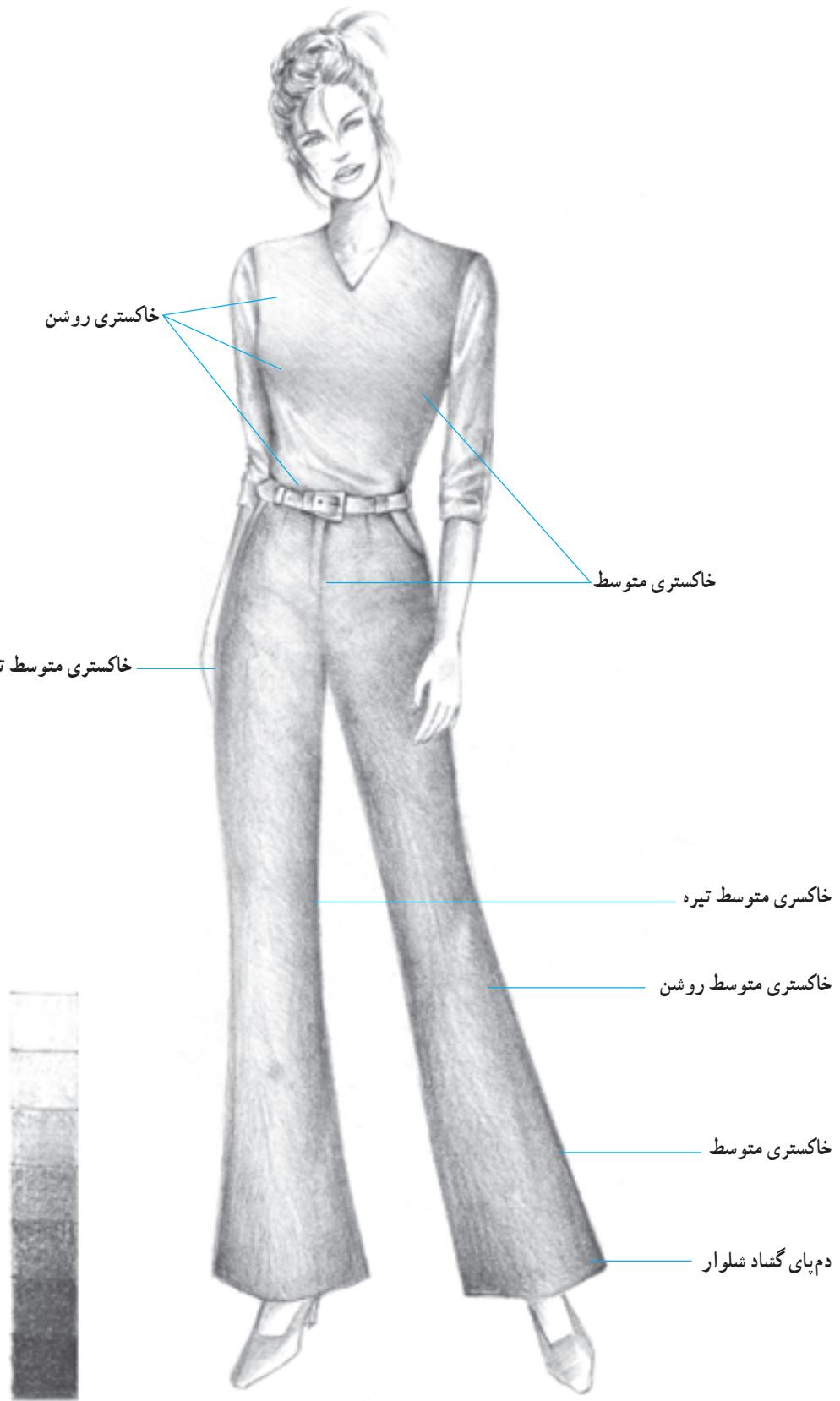
تصویر ۴-۸ - شلوار راسته همراه با طراحی شیشه‌ای ▲



## ● شلوار دم‌پا گشاد

در این نوع شلوار، دو قسمت ران و ساق شلوار دارای گشادی متفاوت هستند و گشادی ساق تقریباً از ناحیه زانو نسبت

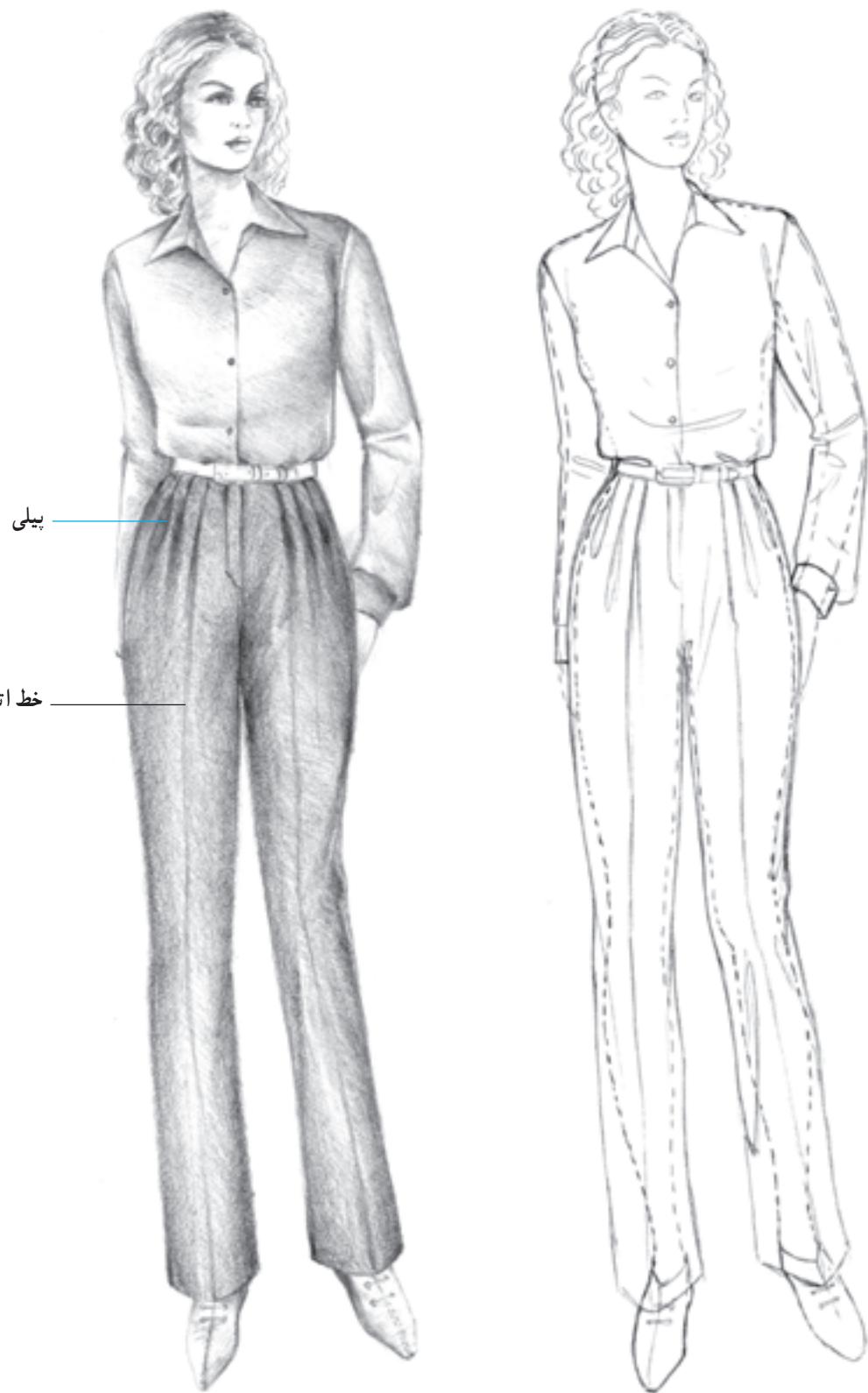




▲ تصویر ۵-۸- یک مدل شلوار دمپای گشاد همراه با طراحی شیشه‌ای

## شلوار پیلی‌دار

در این نمونه برای اندازه کردن کمر شلوار با کمر اندام از

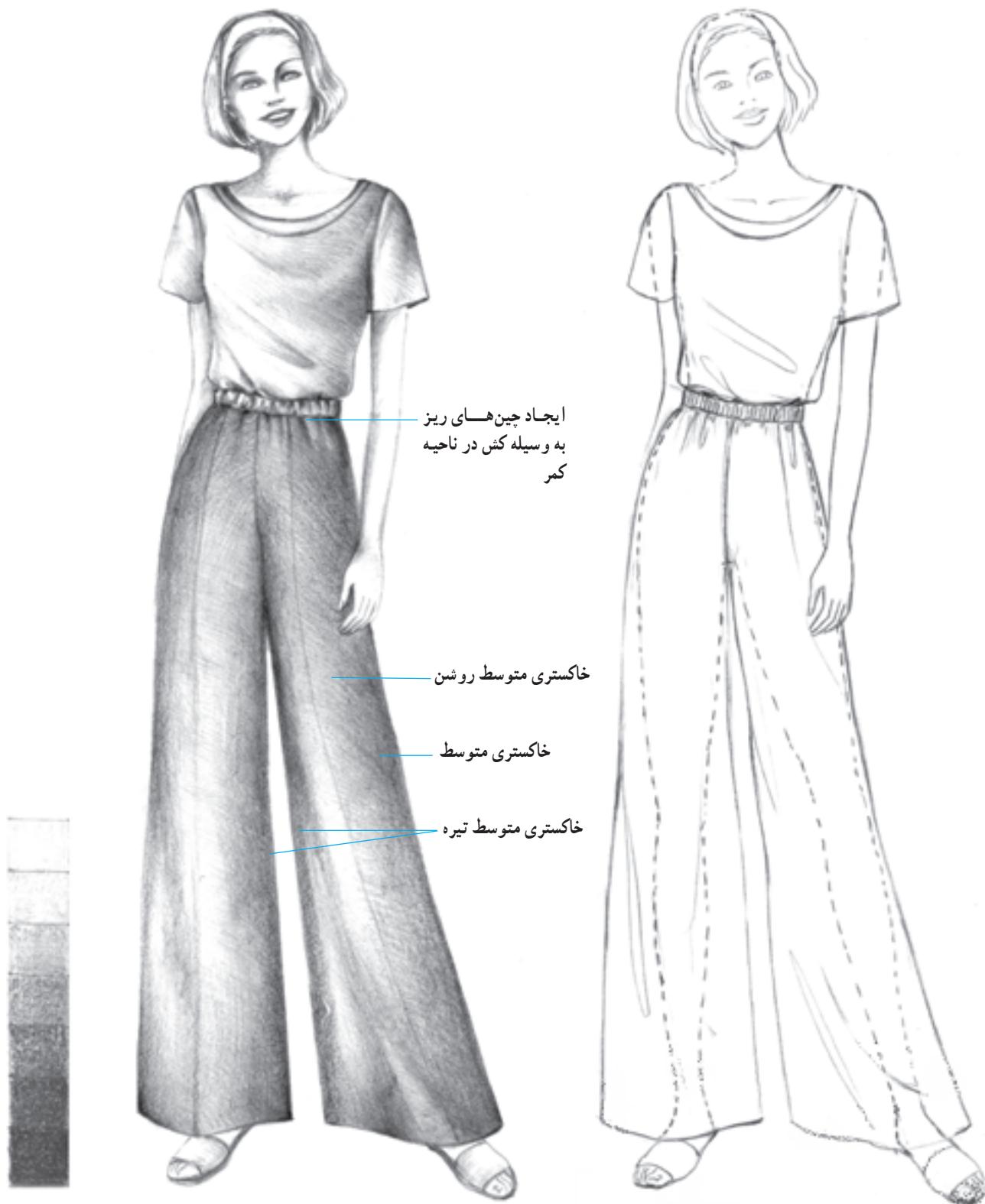


▲ تصویر ۶-۸ - یک مدل شلوار راسته با پیلی در کمر همراه با طراحی شیشه‌ای

## ● شلوار چین دار

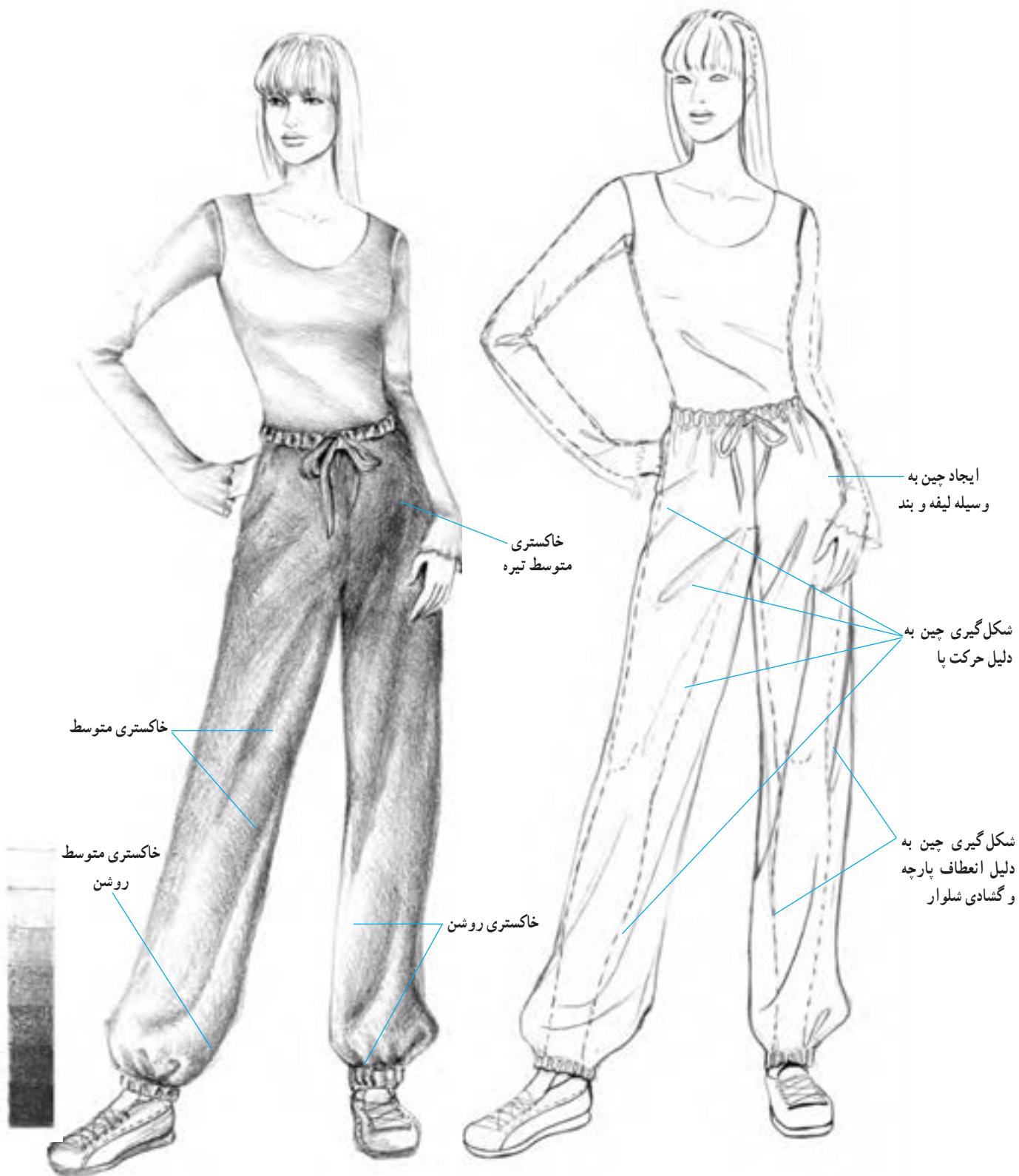
هم اندازه ساختن کمر شلوار با کمر اندام با استفاده از لیفه و بند یا لیفه و کش روش‌هایی است که در طراحی شلوارهای

گشاد به کار می‌رود. در طراحی این شلوارها، گشادی برای قسمت‌های دیگر یعنی قسمت باسن، ران و ساق شلوار نیز در نظر گرفته می‌شود.



▲ تصویر ۷-۸ - یک مدل شلوار گشاد با چین در کمر به وسیله کش و لیفه همراه با طراحی شیشه‌ای

## شلوار گشاد با چین در کمر



تصویر ۸—۸—یک مدل شلوار گشاد با چین در کمر به وسیله لیفه و بند همراه با طراحی شیشه‌ای

## ● شلوار تنگ و چسبان

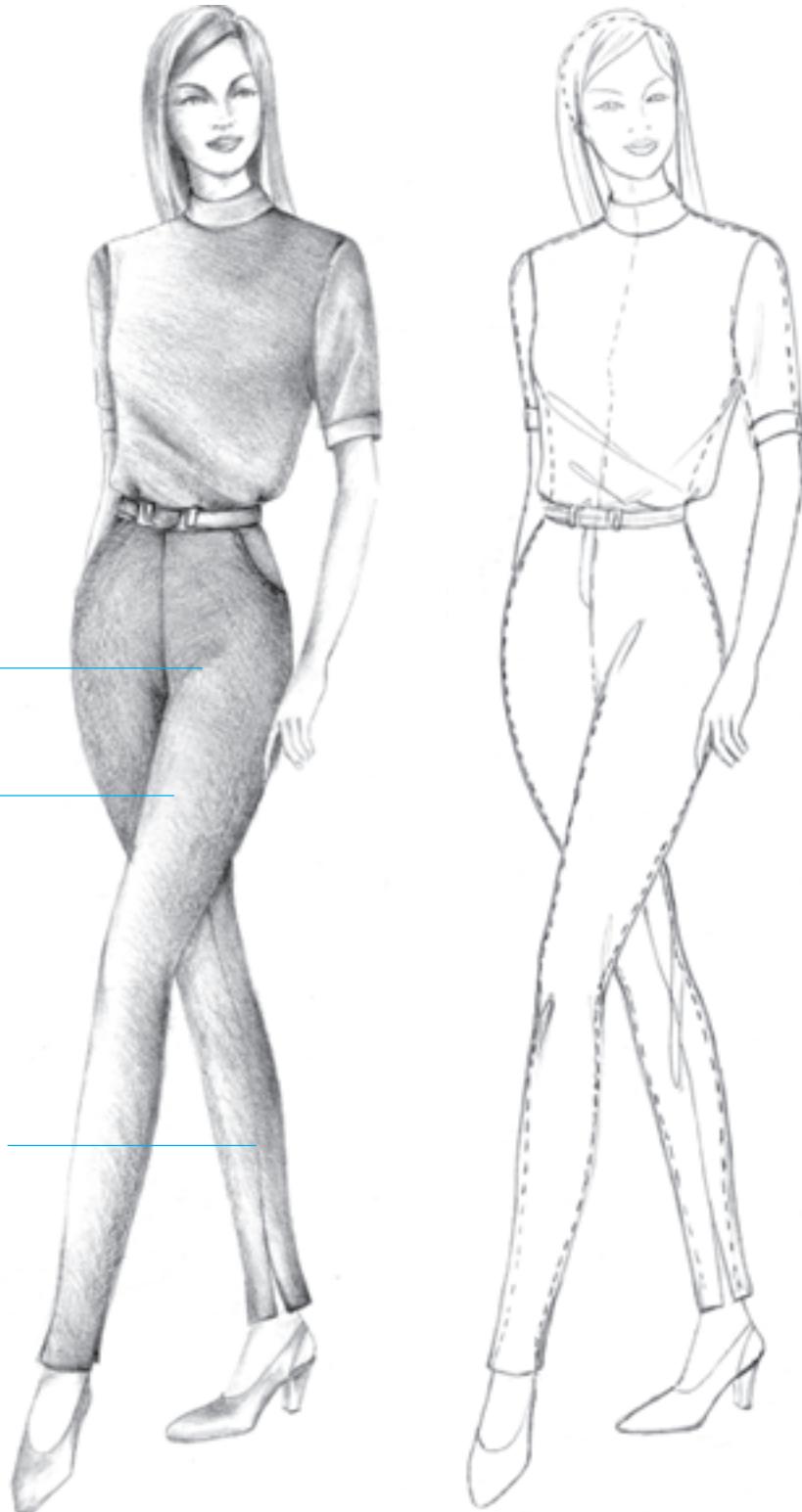
در طراحی این نوع شلوار خطوط پهلوی شلوار با فاصله‌ی سپیار کم تزدیک به خط محیطی باسن و پاهای طراحی می‌شوند.

همچنین در برخی موارد برای طراحی شلوارهای تنگ چسبان تهیه شده از پارچه‌های کشی، خطوط شلوار منطبق بر خط بدن ترسیم می‌شوند تا شلوار کاملاً چسبان نمایان شود.

شكل‌گیری چین به دلیل  
حرکت پا به سمت جلو

برجستگی ران

درز داخلی شلوار



▲ تصویر ۹-۸ - شلوار چسبان همراه با طراحی شیشه‌ای

● مراحل طراحی یک مدل شلوار

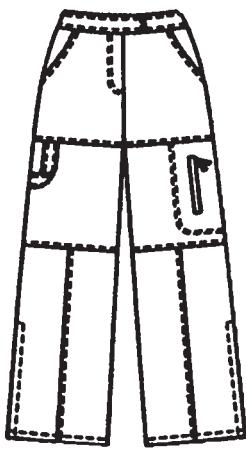
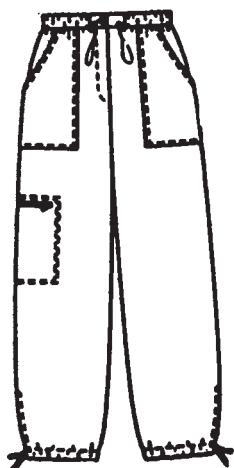
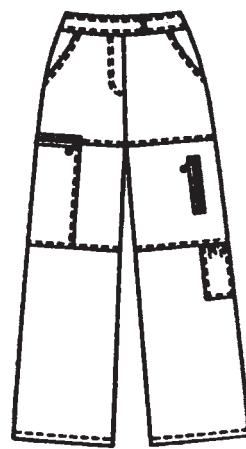
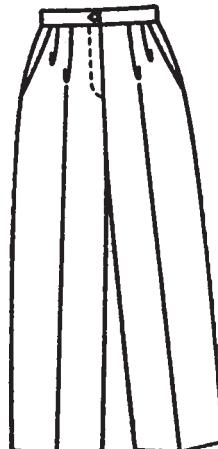
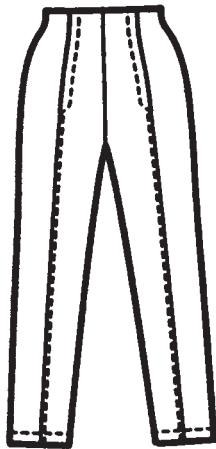


## آزمون تئوری

- ۱- چه روش‌هایی برای هماندازه ساختن کمر شلوار و کمر اندام به کار بردہ می‌شود؟
- ۲- طول و نام شلوارها را نام ببرید.
- ۳- چه نکاتی در طراحی شلوار اهمیت دارد؟

## آزمون عملی

- ۱- براساس تصاویر زیر، مدل‌های شلوار را بر روی مانکن به صورت خطی، شیشه‌ای و سایه‌روشن، طراحی نمایید.



۲- مانکنی را با سر  $3/5\text{ cm}$  طراحی نموده، مدل شلوار (تصویر ۸-۱) را به صورت خطی و سایه روشن طراحی نماید.



تصویر ۸-۱▲

- ۳- انواع کمر شلوار را با سایه‌روشن، طراحی کنید.
- ۴- شلوارگشاد، چسبان و راسته را بر روی مانکن به صورت شیشه‌ای، خطی و سایه‌روشن، طراحی نماید.
- ۵- تصویر (۸-۱۱) را بر روی مانکن طراحی کنید.



▲ تصویر ۸-۱۱