

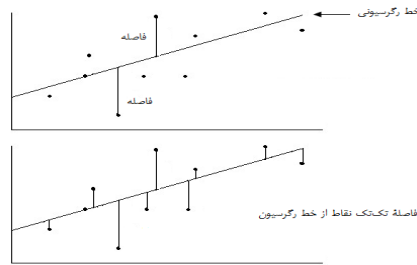
لطفاً اشتباه‌های زیر را پیش از مطالعه کتاب «مباحث اساسی در آمار کاربردی» اصلاح نمایید:

صفحه ۷۵: $Q_p = L_m + \frac{\frac{p}{100} \times n - \sum_{i=1}^{m-1} f_i}{f_m} \times (U_m - L_m)$.

صفحه ۱۰۳: چندک هفتادوپنجم برابر با ۰/۶۷ است.

صفحه ۱۰۶: چارک دوم به چارک «سوم» تغییر یابد.

صفحه ۱۸۷: شکل ۱۷ به صورت زیر است.



صفحه ۱۹۲: جای \hat{Y}_j را با Y_j در شکل ۲۰ عوض کنید.

صفحه ۲۶۱: از $S_p^2 = \left(\frac{n_p p_1 + n_p p_2}{n_1 + n_2}\right) \left(1 - \frac{n_p p_1 + n_p p_2}{n_1 + n_2}\right)$ به عنوان واریانس آمیخته استفاده می‌شود. بر این اساس، مقدار آن برای مثال

عددی ذیل این صفحه نیز ۰/۱۴۹۴ و مقدار آماره آزمون صفحه ۲۶۲ برابر با ۱/۰۱- خواهد شد (بنابراین، فرضیه صفر رد نمی‌شود).

صفحه ۲۹۴: اندازه نمونه در تخصیص نیمن:

$$n = \frac{\left(\sum_{i=1}^k N_i \sigma_i\right)^2}{N^2 se^2 + \sum_{i=1}^k N_i \sigma_i^2} = \frac{\left(\sum_{i=1}^k W_i \sigma_i\right)^2}{se^2 + \frac{1}{N} \sum_{i=1}^k W_i \sigma_i^2}$$