

統計學大意 試題刊誤表

85年特種考試公務人員丁等考試

第 9 題

【解析】

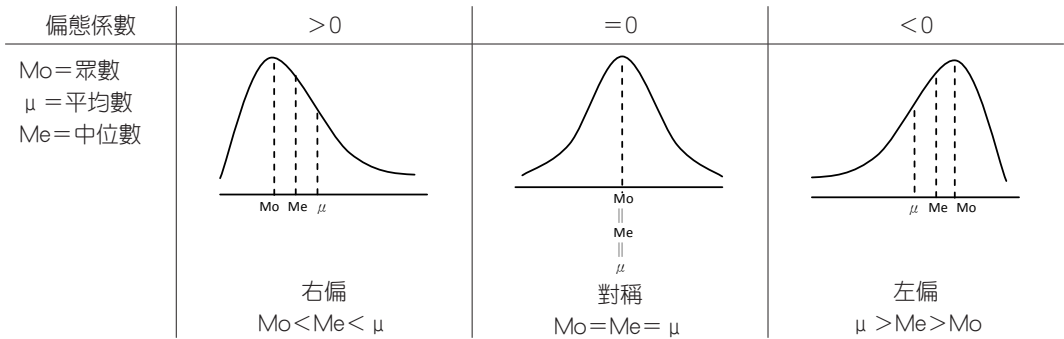
原內容：綠色區塊面積

修正為：灰色區塊面積

第 27. 59. 77. 題

【解析】

正確之圖形如下圖：



第 71 題

【解析】

右圖原內容： $Y=2$

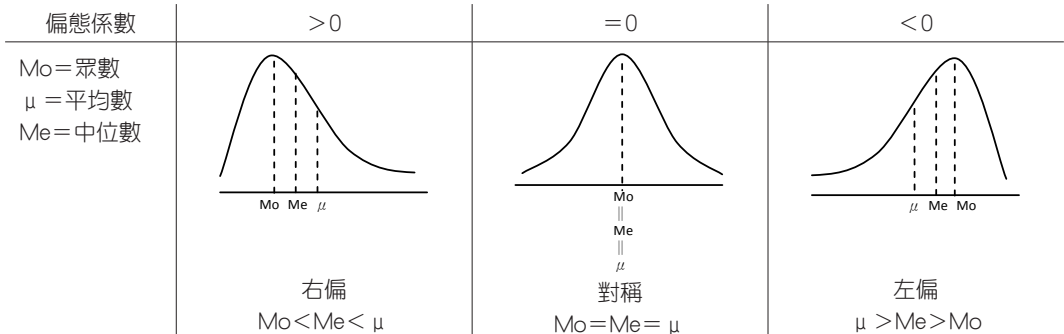
修正為： $y=2$ (改小寫)

87年公務人員初等考試

第 10. 21. 題

【解析】

正確之圖形如下圖：



第 18 題

【解析】

原內容：右圖淺灰色面積

修正為：右圖直線面積

第 29 題

【解析內插圖】

原內容： $P_{xy} = 0$

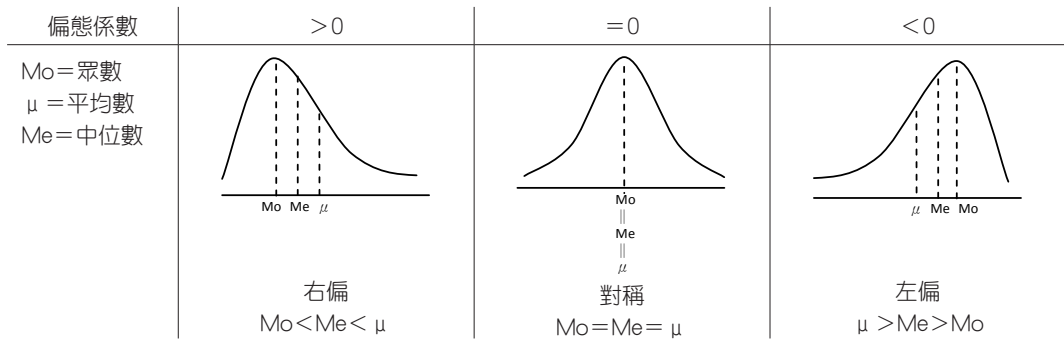
修正為： $\rho_{xy} = 0$

88年公務人員初等考試

第 28 題

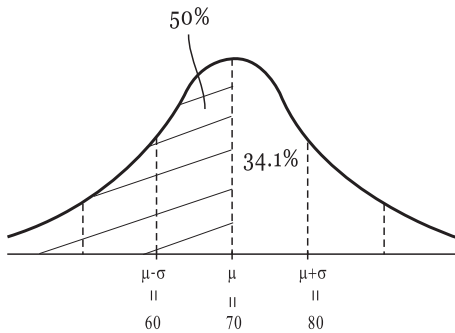
【解析】

正確之圖形如下圖：



第 30 題

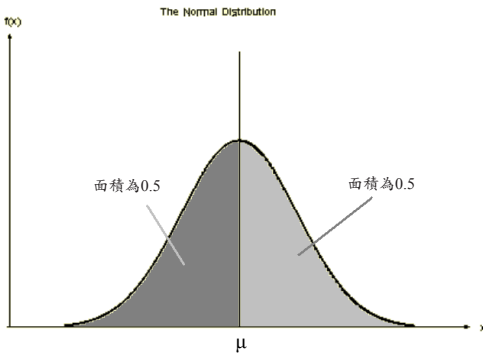
【解析內插圖】



90年公務人員初等考試

第 22 題

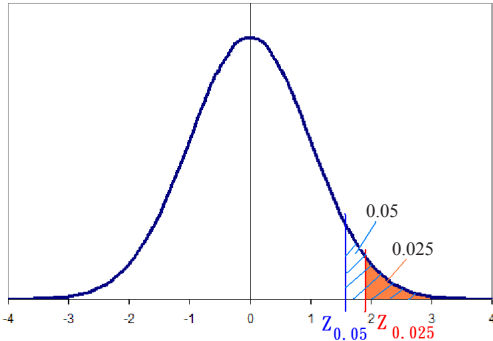
【解析內插圖】



91年公務人員初等考試

第 1 題

【解析左方插圖】



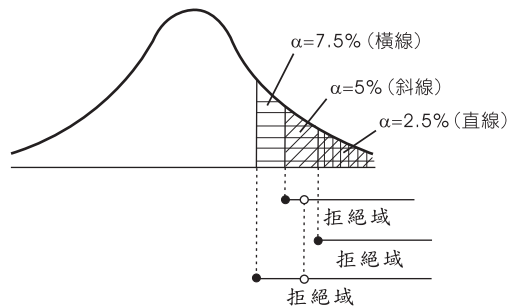
第 27 題

【解析】

以右尾檢定為例說明：

(1)(3) $\alpha = 2.5\%$ 時必一定也拒絕 H_0 ，如右圖中，圖形中空心的圓點並不會落在 $\alpha = 2.5\%$ 的拒絕域中。但 $\alpha = 7.5\%$ 時，空心的圓點必會落在 $\alpha = 7.5\%$ 的拒絕域中，所以 $\alpha = 7.5\%$ 時也會拒絕 H_0 。

(2)(4)當P-Value小於 α 時拒絕 H_0 ，所以P-Value小於 5% 。

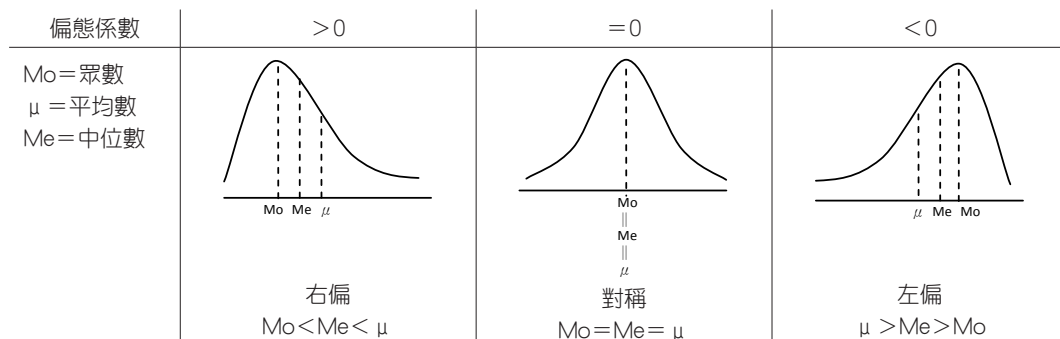


97年公務人員初等考試

第 5 題

【解析】

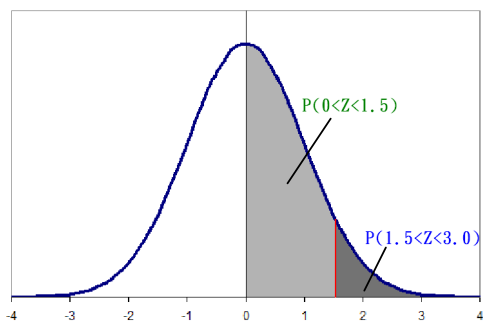
正確之圖形如下圖：



第 16 題

【解析】

請參考下圖：



第 19 題

【解析】

請參考下圖：

