

**問題 10.5**

【Python 利用】次の表は, 慢性頭痛に対して薬治療とリラックス治療の2種類の治療法の効果を比較するため, 被験者をランダムに2群に分けて, 頭痛がなくなるまでの回復時間(分)を調べたものである. ただし, 標準偏差は標本分散の平方根である. 等分散の検定で母分散は等しいことを確認した上で, 2種類の治療法の回復時間に有意差があるといえるか検定せよ.

	人数	平均回復時間	標準偏差
薬治療群	15	33.8	2.85
リラックス治療群	15	22.4	3.07