

入試予想問題 2016-10

太郎君と花子さんは100点満点の算数のテストを同じ回数受けています。前回までの太郎君の平均点は、花子さんの平均点より5点高かったのですが、今回のテストでは花子さんの点数が太郎君の点数より21点高かったので、今回までのそれぞれの平均点は太郎君のほうが花子さんより3点高くなりました。これについて、次の問いに答えなさい。

(1) 今回のテストは何回目のテストですか。

(2) 今回までの太郎君の平均点は最も高い場合何点ですか。

解答時間の目安 8分で偏差値70、12分で68