

87人の生徒が昼食をとるのに7人用, 5人用, 3人用の3種類のテーブルを合計19台用意しました。すると空席なく全員座ることができました。7人用と5人用のテーブルの数が等しいとき, 3人用のテーブルは何台ありますか。〔明治大付属中野八王子中〕