Некоторые учащиеся школы съели за завтраком булочку с повидлом. На обеде некоторые из тех, кто не ел булочку за завтраком, получили сочник. Выберите утверждения, которые будет верны при указанных условиях.

1) Каждый учащийся, который не ел булочку за завтраком, получил сочник на обед.
2) Найдётся учащийся, который не ел булочку на завтрак и не получил сочник на обед.
3) Среди учащихся этой школы, которым не достался сочник на обед, есть хотя бы один, который съел булочку за завтраком.
4) Нет ни одного учащегося этой школы, который съел булочку за завтраком и получил сочник на обед.

В ответе запишите номера выбранных утверждений без пробелов, запятых и других дополнительных символов.