

На столе стоят 20 кружек с чаем. В шести из них чай с сахаром, а в остальных — без сахара. В четыре из этих 20 кружек официант собирается положить по дольке лимона. Выберите утверждения, которые будут верны при указанных условиях независимо от того, в какие кружки официант положит дольки лимона.

1. Найдётся 9 кружек с чаем без сахара и лимона.
2. Найдётся 3 кружки с чаем с лимоном, но без сахара.
3. Если в кружке чай без сахара, то он с лимоном.
4. Не найдётся 8 кружек с чаем без сахара, но с лимоном.

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