Выберите неверные утверждения и запишите в ответе их номера.

1) Через любую точку, лежащую вне окружности, можно провести две касательные к этой окружности.
2) Диагонали ромба всегда равны.
3) Если угол равен 30°, то вертикальный ему угол равен 150°.