

Укажите неравенство, решением которого является любое число.  
В ответе укажите номер правильного варианта.

1)  $x^2 - 78 \leq 0$

2)  $x^2 - 78 \geq 0$

3)  $x^2 + 78 \leq 0$

4)  $x^2 + 78 \geq 0$