

Сформулируйте не употребляя отрицаний определение того, что множество M неограничено сверху

Множество M ограничено, если найдется такое число C , что $x < C$, где x - это любой элемент множества M .

Множество M ограничено, если найдется такое число C , что для любого элемента x из множества M верно:

$$x < C$$

$$\forall \exists \in$$

$$\exists C, \forall x \in M: C > x$$

$$\forall C, \exists x \in M: C \leq x$$

