На хлебозаводе выпекают буханки номинальной массой 800 г. Известно, что в среднем 96\% буханок весят меньше, чем 810 г, и в среднем 91\% буханок весят больше, чем 790 г. Найдите вероятность того, что масса случайно выбранной свежей буханки больше, чем 790 г, но меньше, чем 810 г.