

Первичная информация разделяется по серверам № 1 и № 2 и обрабатывается на них. С сервера № 1 при объеме  $t^2$  Гб входящей в него информации выходит  $20t$  Гб, а с сервера № 2 при объеме  $t^2$  Гб входящей в него информации выходит  $21t$  Гб обработанной информации ( $25 \leq t \leq 55$ ). Каков наибольший общий объем выходящей информации при общем объеме входящей информации в 3364 Гб?