

Компания решила продать 1000 своих акций. Акционер купил все акции одновременно. Для ускорения продаж каждая десятая акция продается со скидкой  $p\%$ , а каждая пятнадцатая акция — со скидкой 25%. Если акция подпадает под оба условия, то на неё действует большая скидка ( $p < 25$ ). Найдите  $p$ , если каждая акция стоит 5000 рублей, а всего за продажу акций компанией получено 4 817 000 рублей.