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 4 843 800 рублей.