

По вкладу «А» банк в конце каждого года планирует увеличивать на 7% сумму, имеющуюся на вкладе в начале года, а по вкладу «Б» — увеличивать эту сумму на 6% в первый год и на целое число  $n$  процентов во второй год. Найдите наименьшее значение  $n$ , при котором за два года хранения вклад «Б» окажется выгоднее вклада «А» при одинаковых суммах первоначальных вкладов.