**Задача №2. Условие:**

Школьный кондитерский цех производит булочки и пирожные. В силу ограниченности емкости склада за день можно приготовить в совокупности не более 700 изделий. Рабочий день в кондитерском цехе длится 8 часов. Если выпускать только пирожные, за день можно произвести не более 250 штук, булочек же можно произвести 1000, если не выпускать пирожных. Требуется составить план производства, обеспечивающий цеху наибольшую выручку.