В университетскую библиотеку привезли новые учебники для двух курсов, по 460 штук для каждого курса. В книжном шкафу 8 полок, на каждой полке помещается 25 учебников. Какое наименьшее количество шкафов потребуется, чтобы в них разместить все новые учебники?