

Вариант №

Задание № 1

В одной из кодировок Unicode каждый символ кодируется 32 Мбайт. Ваня написал текст (в нём нет лишних пробелов): " D, Io, Ada, Java, Swift, Python, ColdFusion ". Ученик вычеркнул из списка слово. Заодно он вычеркнул ставшие лишними запятые и пробелы — два пробела не должны идти подряд. При этом размер нового предложения в данной кодировке оказался на 134217728 байт меньше, чем размер исходного предложения. Напишите в ответе вычеркнутое слово

Примечание,если число дробное, округлите до сотых.

Ответ:

Задание № 1

Статья, набранная на компьютере, содержит ' 54 ' страниц, на каждой странице 99 строк, в каждой строке ' 16 ' символов. В одном из представлений Unicode каждый символ кодируется 32 байт. Определите информационный объём статьи в байтах в этом варианте представления Unicode.

Примечание,если число дробное, округлите до сотых.

Ответ:

Задание № 1

В одной из кодировок Unicode каждый символ кодируется 16 байт. Определите размер в байт следующего предложения в данной кодировке: "Задача организации, в особенности же постоянный количественный рост и сфера нашей активности обеспечивает актуальность дальнейших направлений развития проекта."

Примечание,если число дробное, округлите до сотых.

Ответ:

Задание № 1

В одной из кодировок Unicode каждый символ кодируется 8 Кбайт. Определите размер в Кбит следующего предложения в данной кодировке: "Задача организации, в особенности же постоянный количественный