

Света составляет 5-буквенные коды из букв С, В, Е, Т, А. Каждую букву нужно использовать ровно один раз, при этом нельзя ставить рядом две гласные. Сколько различных кодов может составить Света?

$$5! - (3! * 2) * 4 = 72$$