Юра и Полина играют в числа. Полина выбирает несколько различных натуральных чисел от 20 до 80 включительно и находит их произведение (если выбрано только одно число, то произведением считается само это число). Юра к каждому числу, выбранному Полиной, прибавляет единицу и находит произведение полученных чисел.

а) Может ли результат у Юры оказаться в два раза больше, чем у Полины?

б) Может ли результат у Юры оказаться в семь раз больше, чем у Полины?

в) В какое наибольшее целое число раз результат у Юры может быть больше, чем результат у Полины?