Добрый день,

Задача

Найти все числа  n ( натуральные) с условием, что n=x2-y2 .

Х и у натуральные

А) запишите последовательность

Б) выведите выражение (формулу). Она может быть закрытого или рекусивного вида. Покажите, что формула работает через приведение примеров.

Извините, перевод с английского.

Спасибо