

Задача на тему: Прогрессия

Выполнила ученица 9''Б'' класса
Баужанова Диана

Задача:

Осенью в лесу все животные собирали запасы на зиму ,

Один ёжик собрал 3 гриба ,
а второй 4.

Сколько грибов соберут оба Ёжика за 20 минут ?

$3+4=7$ (a_1) грибов за
минуту

$7+7=14$ (a_2) Грибов за 2
минуты

$14-7=7$ (d)

$a_{20}=a_1+19d$

$a_{20}=7+19*5= 100$ Грибов
за 20 минут



Спасибо за внимание!