**Вялова Ольга Вячеславовна**

**Задание на 23.04.2020**

***6 к класс, математика***

Изучить §42, решить №1174, №1176

Образец:

№1175

1. - ?, в 3 раза х
2. - ?, на 42к г 3х

По условию:

1. 3х-х=42

2х=42

х=

21(кг)- моркови

1. 21·3=63(кг)-капусты

Ответ: 63 килограмма.

***7 б, 7 в, 7к классы, алгебра***

Изучить §22, №823, №826, №831

№824

у=х2+2

1. А(0;2)-принадлежит

у(0)=02+2=2

2=2

1. В(-1; 1)- не принадлежит

у(-1)= (-1)2+2=1+2=3≠1

***8 а класс, алгебра***

№795

Образец:

№794(1)

=0

х2≠0

х≠0

-3х2+2х+1=0

3х2-2х-1=0

D=(-2)2-4·3·(-1)=4+12=160 (2 корня)

; х1=; х2=1

Ответ: - 1

***8 а класс, геометрия***

№515, №519.