

Всероссийская олимпиада школьников по математике

2024-2025 учебный год

Школьный этап

Задания. 5 класс.

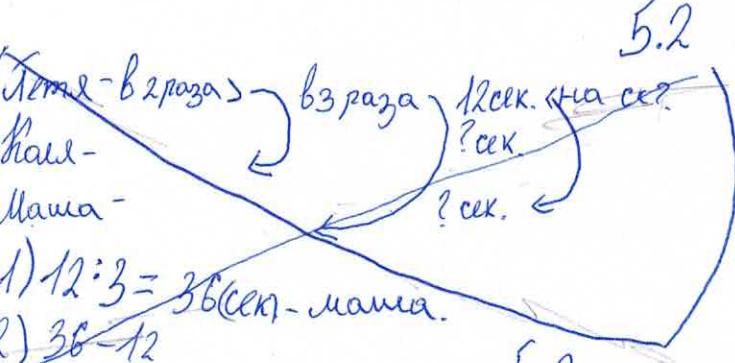
ФИО Узарова Валерия Дмитриевича

Код/шифр
участника 5-0021

Класс 5б.

Полное наименование
образовательной организации

МБОУ СОШ № 1 им. А. Г. Малышкина.



5.2.

1) $12 \cdot 3 = 36$ (раз) - Маша.
2) $36 - 12 = 24$ (сек) - на 2 сек. > чем Лена.

Объем: 24 (сек).

Лена - в 2 раза > в 3 раза > ? сект. ? сект. ? сект.

Катя -
Маша -

65

5.3.

В первое засыпание положили 2 чушки по 200₂.

Во второе положили тоже 2 чушки по 200₂.

В третий положили 3 чуре по 300₂.

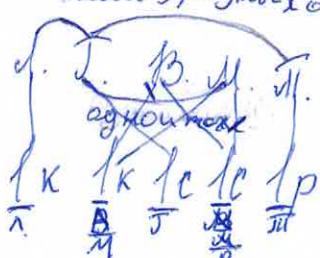
1) $200 + 200 + 300 = 700$ (г) - 1 кг. 2 кг. 3 кг.

Объем: 700 (г).

55

Чесноков - 1 к.
Ягодник - 1 к.
Васильки - 1 к.
Маминства - 1 к.
Пом - 1 кг.

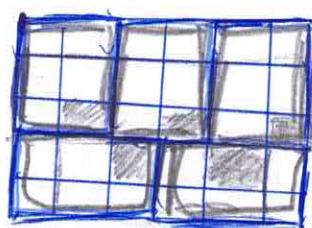
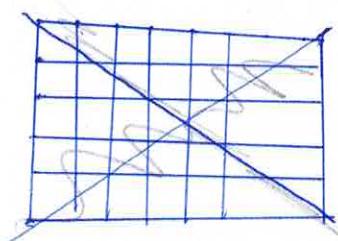
5.4. один из различных способов



Васильки не в корзинку
Маминства не в корзинку

45

5.5.



~~1 2 3 4 5 6 7 8 9~~

~~1:2=0~~ ~~9:8=1~~
~~2:3=0~~ ~~8:6=1~~
~~4:5=0~~ ~~6:5=1~~
~~5:6=0~~ ~~5:4=1~~
~~6:8=0~~ ~~4:3=1~~
~~8:9=0~~ ~~3:2=1~~
 ~~2:1=2~~

5;1;8;4;6;2;9;3.

5.1.

25

225