

Задания Каромина

М-5-3К

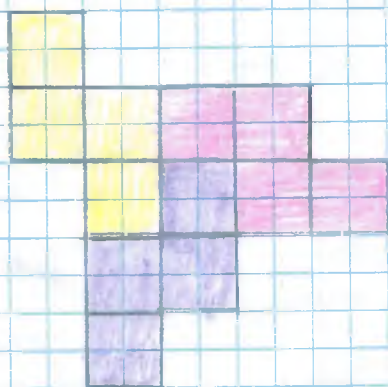
Администрация Сергачского
Муниципального района
Нижегородской области
Муниципальное бюджетное
образовательное учреждение
«Сергачская средняя
общеобразовательная
школа № 1»
(МБОУ «Сергачская СОШ № 1»)
607510, Нижегородская область,
г. Сергач, ул. М. Горького, д. 35
№ 09.10.17.
на № _____ от _____

Олимпиадная работа
по математике
ученицы 5 б класса
Задания
Каромина

М-5-3К

$$1. (1/2 \cdot 2 + 2) \cdot (22 - 2) - 22 + 2 = 100 \quad 75$$

2.



75

1 часть -



2 часть -



3 часть -



3. Набираем целое ведро в литровое и выливаем всю воду в 10 литровое ведро. Теперь еще раз набираем в литровое ведро до целого и доливаем в 10 литровое, чтобы оно было целое, а в 6 литровом остается 2 литра. Эти 2 литра мы выливаем в 10 литровое, пустое ведро когда выливаем из него воду. Затем нам нужно вылить целое 10 литровое ведро в 10 литровое и в 10

шмтровои полускаеца вшмтров, м-5-3к
потому, что заранее мы выемим
туда 2 литра воды. 48

4. Минимальное количество
члонов должно быть 15 человек
члонов, сидеть они должны через
1 ступень. Если бы члонов было
меньше, то были бы ступени, ря-
дом с которыми никто бы не
сидел. 35

5. Папа делает 90 шаров

Мама + Яна = $25 + 15 = 40$ шаров.
Дети делают на 9 шаров меньше
папы. Следовательно:

$$400 : 40 = 10 \cdot 9 = 90 \text{ шаров сделал папа}$$

35

ит-

Итого 275