



Задание 6. (1 балл) 1

В записи  $4 \times 12 + 18 : (6 + 3)$  поставь скобки так, чтобы получилось 50.

Задание 7. (1 балл) 1

Каких чисел, чётных или нечётных, больше на отрезке натурального ряда от 7 до 27 и на сколько?

7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27. Нечётных больше на 1  
8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26. Чётных меньше на 1

3 Задание 8. (3 балла)

Масса поросёнка и пса 64 кг, барана и поросёнка – тоже 64 кг, а пса и барана – 60 кг. Какова масса поросёнка?

1)  $60 - 30 = 30$  (кг) – баран.

2)  $64 - 30 = 34$  (кг) – поросёнок.

Ответ: 34 поросёнка.

2 Задание 9. (2 балла)

Посади 45 попугаев в 9 клеток так, чтобы во всех клетках было разное число птиц.

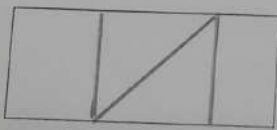
1 | 3 | 5 | 7 | 9 | 8 | 4 | 6 | 2

Ответ: 4,5 клеток.

2 Задание 10. (2 балла)

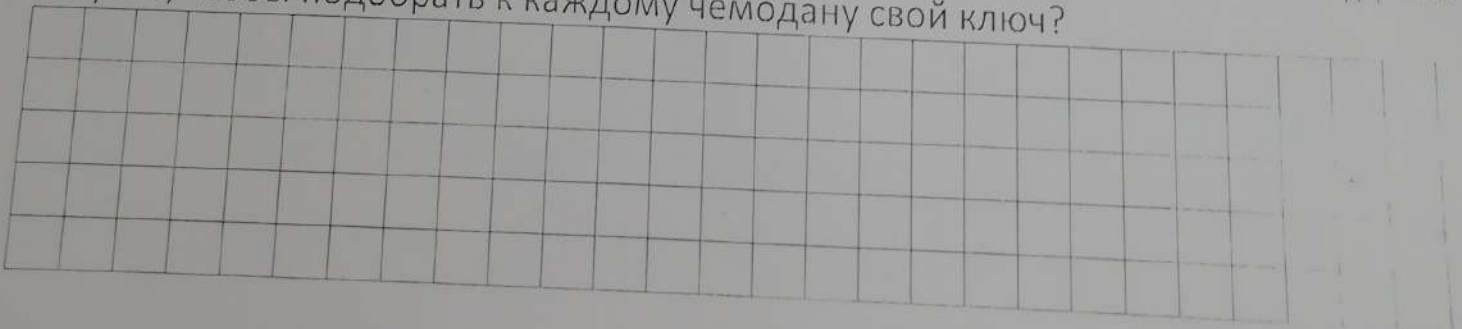
Пирог прямоугольной формы двумя разрезами разделили на 4 части так, что две из них были четырёхугольной формы, а две – треугольной.

Ответ:



Задание 11. (4 балла)

Принесли 5 чемоданов и 5 ключей от этих чемоданов, но неизвестно, какой ключ от какого чемодана. Сколько проб придётся сделать в самом худшем случае, чтобы подобрать к каждому чемодану свой ключ?



Задание 12. (1 балл) 1

Саша решил прогуляться и пошёл по левому берегу ручья. Во время прогулки он три раза переходил этот ручей. На левом или на правом берегу он оказался?

На право.

Задание 13. (3 балла) 0

В трех шкафах 640 книг. В первом и втором вместе 350 книг, а во втором и третьем 470 книг. Сколько книг в каждом шкафу?

Grid for writing the answer to Question 13.

Задание 14. (4 балла) 0

Винтик и Шпунтик конструировали модели автомобилей для жителей Цветочного города. В их коллекции 10 легковых и грузовых автомобилей. У легковых по 4 колеса, а у грузовых по 6 колес. Всего друзьям понадобилось 46 колес. Сколько каких автомобилей придумали Винтик и Шпунтик?

Grid for writing the answer to Question 14.

Задание 15. (2 балла) 2

В жаркий летний день в деревне Простоквашино на скамейке перед домом присели отдохнуть в тенёчке все герои популярного мультфильма: Дядя Фёдор, кот Матроскин, пёс Шарик и почтальон Печкин. Если пёс Шарик, сидящий крайним слева, сядет между котом Матроскиным и Дядей Фёдором, то Дядя Фёдор окажется крайним слева. Кто где сидит?

Ш. Д. М. Печк.