

ФАМИЛИЯ, ИМЯ Савицкая Анна  
КЛАСС 4 г. ШКОЛА № 1

### ЗАДАНИЯ

1. На какое однозначное число надо умножить число 12345679, чтобы получилось число, записанное одними единицами?

Решение.  $12345679 \cdot 9 = 111111111$

Ответ: 9

2. При сложении нескольких чисел ученик допустил ошибку: цифру единиц 2 он принял за 9, а цифру десятков 4 принял за 7. В сумме получилось 750. Найди верную сумму.

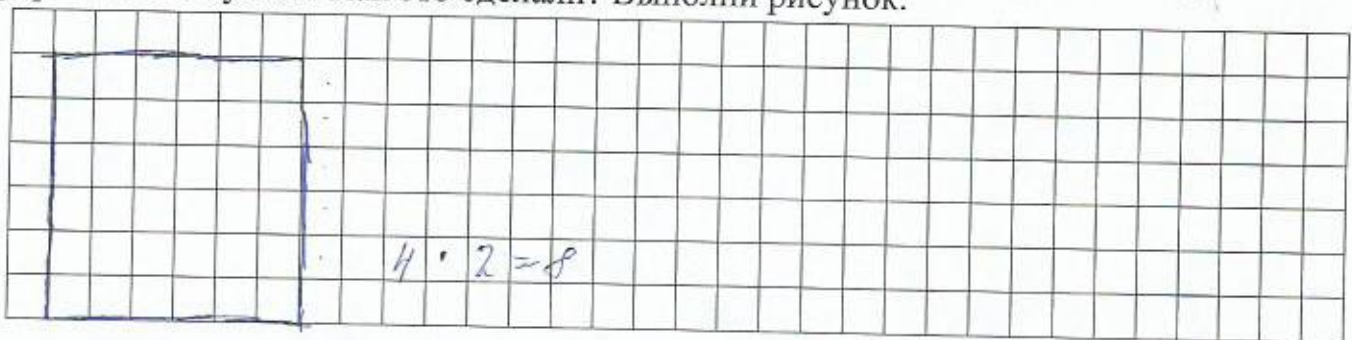
Решение

Ответ: 490

3. В записи 88888888 поставь между некоторыми цифрами знак сложения так, чтобы получилось выражение, значение которого равно 1000.

Решение  $888 + 8 + 8 + 88 + 8 = 1000$

4. В вершинах квадратной клумбы растут кусты - всего 4 куста. Площадь клумбы увеличили в 2 раза, не выкапывая цветов. Расширенная клумба тоже квадратная и внутри нее нет кустов. Как это сделали? Выполни рисунок.



5. Капитан Врунгель погнался за кенгуру, в сумку которого попал мяч. Кенгуру в минуту делает 70 прыжков, каждый прыжок 10 м. Капитан бежит со скоростью 10 м/сек. Догонит ли он кенгуру?

Решение 1)  $70 \cdot 10 = 700$  (м) - прыгает кенгуру

2)  $60 \cdot 10 = 600$  (м) - бежит капитан Врунгель

3)  $700 - 600 = 100$  (м) - отстает от кенгуру капитан Врунгель

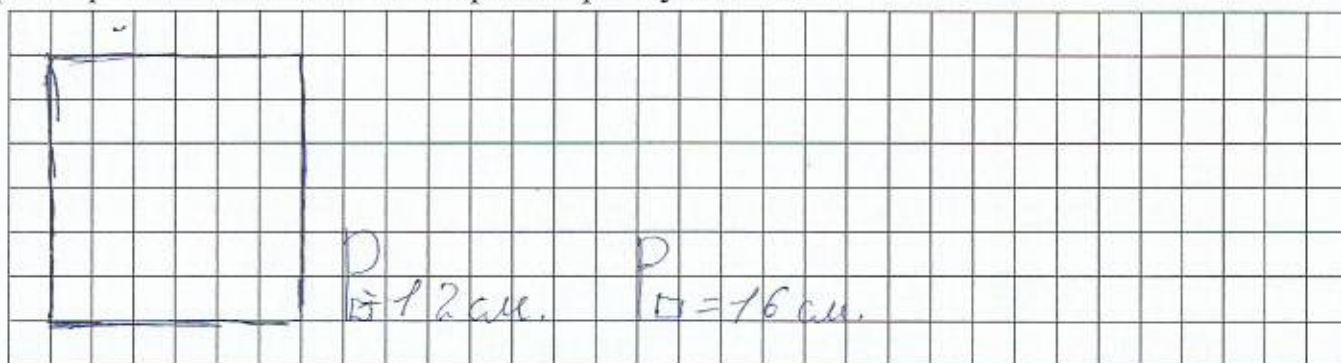
Ответ: нет

6. Сколько всего можно составить четырехзначных чисел, сумма цифр которых равна 3? Запиши эти числа.

Решение.  $0+3, 1+2, 2+1, 3+0$ .

Ответ. Всего 8 чисел.

7. Начерти квадрат периметром 12 см. Затем дополни его до прямоугольника периметром 16 см. Вычисли стороны прямоугольника.



Решение 1.)  $16:2=8 \text{ (см)}$

Ответ. 4 см

8. Димина сестренка плачет: она собирала из букв слово, и буквы рассыпались. Дима хочет ей помочь и просит назвать слово. Сестра называет приметы слова:

- 1) Всего было пять разных букв.
- 2) Некоторые буквы использовались несколько раз.
- 3) Никакие одинаковые буквы не стояли рядом.
- 4) Первая и последняя буквы в слове были разные.

Какое из слов собирала сестрёнка? Варианты ответов:

А) КОЛОБОК Б) БАЛЛОН В) КОЛОКОЛ  Г) МОЛОТОК Д) КОТЁНОК

Решение \_\_\_\_\_

Ответ. \_\_\_\_\_

9. Кузнецу принесли 5 обрывков цепи по 3 звена в каждом и попросили соединить их в одну цепь. Кузнец выполнил заказ, раскрыв только 3 звена. Как он это сделал?

Решение 1.)  $5 \cdot 3 = 15$  (з.) - всего

2.)  $15 - 3 = 12$