**Раздаточный материал   по математике**

**Ф.И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**1 четверть**

**Вариант 1**

**1.  Реши задачу:**

           У  Айбека  6  цветных  карандашей,  а  фломастеров  на  4  больше.

            Сколько  фломастеров  у  Айбека?

**Решение:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ответ:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.  Заполни пропуски числами  и знаком   +   или   -**

            7  \*  /\_\_/  =  4                  2  \*  /\_\_/  = 8

            5  \*  /\_\_/  =  9                10  \*  /\_\_/  = 3

**3.  Выполни    вычисления:**

            9 + 2                    10 + 5 - 1

            4 + 8                    16 - 6 -4

            6 + 7                    18 - 10 + 2

**4.  Сравни,  поставь знак:    > , <, =**

           12 - 2  \* 12 +2             9 + 4  \*  7 + 4

             6 + 3  \*  5 +4               8 -  2  \* 10 – 2

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вариант 2**

**1.  Реши задачу:**

            Альмира  раскрасила  7  ромашек,  а  Айзада   на  3  ромашки  меньше.

            Сколько  ромашек  раскрасила  Айзада?

            Решение:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

            Ответ:     \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.   Заполни пропуски числами  и знаком   +   или  -**

            8  \*  /\_\_/  =  6                   4  \*  /\_\_/  = 8

            9  \*  /\_\_/  =  8                   3  \*  /\_\_/  = 10

**3.  Выполни вычисления:**

            8 + 3                    10 + 4 - 1

            5 + 7                    15 - 5 - 3

            7 + 4                    12 - 10 + 7

**4    Сравни,  поставь знак:    > , <, =**

           14 - 4  \*  14 + 4              8 + 3  \*   9 + 3

           2 + 5  \*  4 + 3               9 - 4  \* 11 - 4

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вариант  1**

1. **Реши задачу:**

В корзине было18 фруктов. Изних – 9 яблок,остальные груши. Сколько груш было в корзине?

**2. Выполни вычисления:**

                   46 + 3                                               35 + 17

                   38  - 5                                               48 + 3

                   50 + 37                                             44 + 6

                   83  - 30                                             50  - 7

**3.  Сравни,  поставь знак:    > , <, =**

                    1 дм 2 см  ...  12 см                        96 - 90 ... 27 - 20

                           2 см  ...     2 дм                        53 + 1  ... 50 + 4

**4.** Начерти первый отрезок длиной  8 см, а второй на  3 см  больше.   Укажи длину каждого отрезка.

**5. Начерти и найди периметр квадратов:**

 Квадрат со стороной  2 см и квадрат со стороной   4 см. Вычисли и сравни их периметры. Раскрась  тот   квадрат, чей периметр меньше.

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вариант 2**

**1. Реши задачу:**

     У  Анели  было 15 цветов. Из них- 8  розы, а остальные   ромашки.  Сколько у Анели было ромашек?

**2. Выполни вычисления:**

                    53 + 4                                              45 + 18

                    46  - 5                                              38 + 4

                    60 + 28                                             26 + 4

                    78  - 40                                             40  - 7

**3.  Сравни,  поставь знак:    > , <, =**

                   1 дм 6 см  ...  16 см                        84  - 80 ... 56  - 50

1. см  ...    7 дм                        72 +  1  ... 70 + 3

**4.Начерти отрезки:**

Начерти первый отрезок длиной  7 см, а второй на   5см  меньше.   Укажи длину каждого отрезка.

**5. Начерти и найди периметр квадратов:**

   Начерти квадрат со стороной  3 см  и квадрат со стороной   4 см. Вычисли и сравни их периметры. Раскрась тот   квадрат, чей периметр больше.

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**2 четверть**

**Вариант 1**

**1.Реши задачу:**

В одном ведре 8 литров воды, а в другом  6 литров  воды. На поливку цветов израсходовали 10 литров воды. Сколько  литров  воды осталось?

**2.  Выполни вычисления:**

  75-20                             60+36

  59-4                               43+7

  90-8                                 35+20

**3. Сравни и поставь знак:**

   32-1 \* 41                                 6дм 8см \* 66см

   80-30 \* 20+10                          80см \* 8дм

**4.** **Начерти:**

 Первый отрезок длиной 8 см, а второй на 2см  короче.  Подпиши длину

каждого отрезка.

**5.Запиши и начерти ломаные  линии:**

     Длина ломаной из трёх звеньев равна 12см. Какой длины могут быть

  её звенья, если известно, что два из них имеют одинаковую длину.

**Вариант 2**

**1.Реши задачу:**

   Брат вырезал 9 снежинок, а сестра- 6 снежинок. Самых красивых 10 снежинок

  они отнесли в школу. Сколько   снежинок у них осталось?

**2.   Выполни вычисления:**

        64+6                                        96-40

       43+20                                      68-3

       40+27                                      80-9

**3.  Сравни и поставь знак:**

   57+1 \* 48                                  6дм 4см \* 65см

   40+20 \* 90-20                           70см \* 7дм

**4.Начерти:**

Первый отрезок длиной 7 см, а второй на 2см  длиннее.  Подпиши длину

каждого отрезка.

**5.Запиши и начерти ломаные  линии:**

Длина ломаной из трёх звеньев равна 11см. Какой длины могут быть

   её звенья, если известно, что два из них имеют одинаковую длину.

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**3 четверть**

**Вариант 1**

**1.Реши задачу:**

У  Карины  было 15  ромашек, а  у  Жанели  - на 8 ромашек   меньше. Сколько всего  ромашек  было  у  девочек?

**2.   Выполни вычисления:**

                          53 + 29                            49 + 18

                          43  - 26                            38 + 37

                          62 + 28                             90 -  44

                          75  - 47                            40  - 27

**3.  Сравни и поставь знак:**

               2 дм 6 см  ...  26 см             1 м 25 см ... 120 см

                     90 см  ...   9 дм                 250 кг  ...   2 ц 50 кг

**4.Начерти**:

Первый отрезок длиной  8 см, а второй – на 5 см больше. Укажи длину каждого отрезка

**5.Реши задачу:**

В  каждой из  шести  коробок лежит  по 4 карандаша. Сколько всего карандашей лежит в этих шести коробках?

**Решение:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ответ:     \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**6.Начерти:**

Начерти  квадрат  со стороной   2см  и квадрат  со стороной  3 см. Вычисли  и  сравни  их  периметры. Раскрась   тот   квадрат,  чей   периметр   больше.

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вариант 2**

**1.Реши задачу:**

   У Али  было   9  конфет, а у  Алижана - на  7  конфет   больше. Сколько  всего  конфет  было у  мальчиков?

**2.   Выполни вычисления:**

                      54 + 28                          59 + 28

                      45  - 29                          36 + 57

                      57 + 33                          80 -  46

                     85  - 37                           50  - 34

**3.  Сравни и поставь знак:**

                  3 дм 4 см  ...  34 см           1 м 14 см ... 130 см

1. м  ...   9 дм                150 кг  ...   1 ц 56 кг

**4.Укажи длину каждого отрезка.**

Начерти первый отрезок длиной  13 см, а второй  - на  6 см  меньше.

**5.Реши задачу:**

 В  каждой  из  пяти  коробок  лежит по 7 апельсинов. Сколько всего апельсинов лежит в этих пяти  коробках?

**Решение:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ответ:     \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**6.Начерти:**

Начерти  квадрат  со   стороной  4 см  и квадрат со  стороной   3 см.  Вычисли   и   сравни  их   периметры.  Раскрась   тот   квадрат,  чей   периметр    меньше.

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вариант 1**

**1.Реши задачу:**

В магазине было 45 кг свёклы. Продали 5 пакетов свёклы

 по 4 кг в каждом пакете. Сколько килограммов свёклы  осталось?

**2.  Выполни вычисления:**

                      53 - 29                                     46 + 18

                      73  - 26                                    39 + 37

                      32 + 39                                    70 -  42

                      81  - 47                                    43 + 27

**3. Сравни и поставь знак:**

                   3 дм 5 см  ...  35 см               3 м 20 см ... 300 см

                         89 см  ...   8 дм                   200 кг  ...   1 ц 50 кг

**4.Укажи длину каждого отрезка.**

Начерти первый отрезок длиной 4 см, а второй – в 2  раза больше.

**5.Реши задачу:**

Вера  разложила 15 карандашей  по  5  карандашей  в каждую  коробку. Сколько коробок потребуется Вере?

**Решение:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ответ:     \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вариант 2**

**1.Реши задачу:**

На складе  было 75 кг  сахара. Продали 6 пакетов сахара  по 5 кг в  каждом пакете. Сколько  килограммов сахара осталось?

**2.  Выполни вычисления:**

                      63 - 29                                48 + 14

                      73  - 27                                49 + 47

                      34 + 39                                60 -  42

                      82  - 47                                53 + 27

**3.  Сравни и поставь знак:**

                    4 дм 2 см  ...  44 см            4 м 24 см ... 430 см

                          90 см  ...   9 дм                350 кг  ...   3 ц 56 кг

**4.Укажи длину каждого отрезка.**

Начерти первый отрезок длиной  10 см, а второй – в 2 раза меньше.

**5.Реши задачу:**

Мама разложила 16 апельсинов в  вазы по 4 апельсина в   каждую  вазу.  Сколько  ваз  потребуется  маме?

**Решение:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ответ:     \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**4 четверть**

**Вариант  1**

**1.Реши задачу:**

У почтальона было 15 журналов для взрослых и 6 журналов для детей.

На сколько  меньше  было  журналов  для  детей,  чем  для  взрослых?

**2.  Выполни вычисления:**

       52-29            74+18                5+9

       34+48            84-14                8+6

       39+34            90-32               17-9

       57+38            37-15               15-7

**3.   Сравни и поставь знак:**

       84 .... 70+4                    49-30 .... 49-25

       38-8 .... 27                       6дм .... 69см

       28+6 .... 28-6                110см .... 10дм

**4.Укажи длину каждого отрезка.**

Начерти  первый отрезок   длиной  9см, а  второй – на  4см  больше. Подпиши длину каждого отрезка.

**5.Поставь знаки сложения(+) и вычитания (-) так, чтобы**

**равенство было верным:**

       13 .... 5 .... 9 = 9                           25 .... 5 .... 10 = 20

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вариант  2**

**1.Реши задачу:**

Высота сосны 17 метров, а высота берёзы  8 метров.  На сколько  метров берёза ниже сосны?

**2. Выполни вычисления:**

       63-39              55+16                   7+8

       35+48             97-17                    9+5

       29+57             80-47                   13-7

       56+37             56-13                   18-9

**3.  Сравни и поставь знак:**

       64 .... 70+4                        37-30 .... 37-25

       58-8 .... 47                           8дм .... 85см

       68+6 .... 68-6                    101см .... 1м

**4.Укажи длину каждого отрезка.**

Начерти  первый  отрезок  длиной  12см,  а  второй – на  3см  меньше. Подпиши длину каждого отрезка.

**5.Поставь знаки сложения (+) и вычитания (-) так, чтобы**

**равенство было верным:**

       22 ....13 .... 5 = 30                       11 .... 4 .... 9 = 6

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вариант 1**

1. **Реши задачу:**

В магазине было 100 кг красных и жёлтых яблок. За день продали 12 кг желтых и 18 кг красных яблок. Сколько килограммов яблок осталось?

1. **Вычисли, записывая решение столбиком,  и сделай проверку:**

38 + 27          47 + 23            52 + 36               60 + 42

1. **Вычисли:**

6 ∙ 2 =                 16 : 8 =              92 – 78 + 17 =

1. **Решите уравнения:**

 48 + х = 79                                           х — 35 = 45

1. **Начертите прямоугольник, у которого ширина 3см, а длина на 1см меньше. Найдите периметр прямоугольника.**
2. **Сравни и поставь вместо звёздочки  знак «<», «>» или «=»:**

4 дес. \* 4 ед.               5 дм \* 9 см   90 – 43 \*  82 – 20

**7 .Запиши решение и ответ:**

       У Карины было 50 тенге. Папа дал ей 3 монеты. Всего у неё стало 70 тенге.   Какие монеты дал папа Карине?

**Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Вариант 2**

1. **Реши задачу:**

В куске было 100 м ткани. На пошив блузок израсходовали  24 м, а платьев – 36 м. Сколько метров ткани осталось?

1. **Вычисли, записывая решение столбиком,  и сделай проверку:**

38 + 27          47 + 23            52 + 36               60 + 42

1. **Вычисли:**

7 ∙ 2 =                 18 : 2 =              70 – 8 + 37 =

1. **Решите уравнения:**

 х + 25 = 46                              75 — х = 35

1. **Начертите прямоугольник, у которого ширина 2см, а длина на 3см больше. Найдите периметр прямоугольника.**
2. **Сравни и поставь вместо звёздочки  знак «<», «>» или «=»:**

6 дес. \* 6 ед.               8 см \* 6 дм            60 – 38 \*  54 - 30

**7 . Запиши решение и ответ:**

 Если каждый из трёх мальчиков возьмёт из вазы по 4 абрикоса, в вазе останется  ещё один абрикос. Сколько абрикосов было в вазе?