***Карточки по математике 4 класс***

Карточки по математике (6 штук) для дополнительных занятий учащихся, проверки полученных знаний

**КАРТОЧКА 1.**

**1.** За 3 дня было продано 2 т арбузов. В первый день продали 650 кг, во второй день – на 380 кг больше, чем в первый день, а остальное – в третий день. Сколько килограммов арбузов продали в третий день?

**2.**В ателье сшили 18 халатов, расходуя на каждый по 4 м ткани. Столько же метров ткани понадобилось, чтобы сшить 24 одинаковых платья. Сколько метров ткани расходовали на одно платье?

**3.** Длина огорода 15 метров, а ширина 6 метров. Третью часть  огорода  заняли морковью, а остальное – свёклой. Сколько квадратных метров площади огорода заняли свёклой?

**4. Реши уравнения:**

3452 – Х = 768 + 987                                             У : 30 = 4085 + 2365

**КАРТОЧКА 2.**

**1.   Заполни магический квадрат:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **80** | **10** |  | **65** |
|  | **55** |  | **40** |
| **45** |  |  | **60** |
|  | **70** |  | **5** |

**2.    Реши уравнения:**

Х – 516 = 360 : 90                                   518 – У = 144 + 212

**3.**Длина участка земли прямоугольной формы 15 м, а ширина – 10 метров. Найди  площадь и периметр участка земли.

**4. Вычисли:**

(980 : 5 – 193 + 267  2) : 3

( 306 : 3 – 656 : 8 + 528) : 4

**КАРТОЧКА 3.**

**1. Решить задачи:**

**А)** С одного участка школьники собрали 181 кг свёклы, а с другого 269 кг. Всю свёклу они разложили в ящики по 15 кг в каждый ящик. Сколько потребовалось ящиков для свёклы?

**Б)**В двух магазинах 460 игрушек. В первом магазине продали 164 игрушки, а во втором – в 4 раза меньше. Сколько игрушек осталось в двух магазинах?

**2. Заполни таблицу:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V | T | S |
| 95 км/ч | 7 ч |  |
|  | 18 мин | 360 дм |
| 70 м/мин |  | 770 м |

**3. Вычисли:**

843 – (507 : 3 + 98  5)=

**4. Реши уравнения:**

Х : 4 = 19  5  164 : У = 345 – 304

**5. Выполни деление с остатком:**

345 : 10 =

99 : 17 =

68 : 6 =

**6.**Найди объем параллелепипеда, если известно, что высота равна 8 дм, длина стороны 14 дм, ширина – 4 дм.

**КАРТОЧКА 4.**

**1.** В одном пакете 17 желтых и 26 красных яблок. Сколько яблок в 9 пакетах?

**2.** На первой клумбе на 260 маков больше, чем на второй, а на двух клумбах вместе 620 маков. Сколько маков на каждой клумбе?

**3. Вычисли: (расписать в столбик)**

(156  6 – 273) : 3 + 79  9 =

**4. Реши уравнения:**

Х  3 + 546 = 990  18 \_ С =  4  \_  3

(800 — 180): У = 20   18  18  18

**5.** Алеша задумал число, прибавил к нему 5, потом разделил сумму на 3, умножил на 4, отнял 6, разделил на 7 и получил число 2. Какое число задумал Алеша?

**6.** Туристы проложили маршрут по карте. Оказалось, что 105 км надо пройти,  сплавляясь на плоту по реке. Эта часть маршрута составляла 5 всего пути. Какой длины был маршрут?

**7. Заполни таблицу:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V | T | S |
| 123 км/ч | 6 ч |  |
|  | 23 мин | 920 дм |
| 160 м/мин |  | 800 м |

**КАРТОЧКА 5.**

**1.** С одного поля собрали 12580 кг картофеля, а со второго – в 2 раза больше, чем с первого. Весь картофель погрузили на 20 машин, поровну на каждую. Сколько килограммов картофеля грузили на одну машину?

**2.** Один велосипедист ехал со скоростью 12 км/ч и был в пути 4 часа. С  какой скоростью он должен ехать на обратном пути, чтобы преодолеть его за 3 часа?

**3.** Длина сада 24 м, а ширина 8 м.  Шестая часть сада занята сливовыми деревьями, а остальная – яблонями.  Сколько квадратных метров площади сада занято яблонями?

**4.** Из двух  городов, расстояние между которыми  651 км, вышли одновременно  навстречу друг другу два поезда. Двигаясь с постоянной скоростью, они встретились через 7 часов. Скорость одного поезда 45 км/ч. Найди скорость второго поезда.

**5. Вычисли:**

40 + (783 : 9 – 16  4) — 32768

**Карточка  6.**

**1.** За 60 фломастеров заплатили 240 рублей, а за 30 маркеров 360 рублей. Сколько стоят один фломастер и один маркер вместе?

**2.** Две девочки купили 14 пирожков с вишней по одинаковой цене. Одна заплатила 144 рубля, а другая – 108 рублей. Сколько пирожков купила каждая девочка?

**3.** Утром в магазин привезли 124 кг картофеля, а после обеда – на 89 кг больше. За день продали 267 кг. Сколько кг картофеля осталось в магазине?

**4.** В фотоальбоме на 9 страницах размещены 72 фотографии, поровну на каждой странице. Сколько фотографий на 7 страницах альбома?

**5.** В магазине 150 роз. Красные розы составляют третью часть всех роз, а остальные розы – желтые. Сколько желтых роз в магазине?

**6.** **Реши уравнения:**

Х – 516 = 360 : 90  518 – У = 144 + 212

**7.** Длина участка земли прямоугольной формы 28 м, а ширина – 30 метров. Найди площадь и периметр участка земли.

**8.** **Заполни магический квадрат:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 15 |
|  | 13 | 5 |
| 11 |  |  |

**9.** **Вычисли:**

       (980 : 5 – 193 + 267  2) : 3

  (306 : 3 – 656 : 8 + 528) : 4