Летние задания по математике 4 класс

Июнь 1 неделя

- **Реши примеры.**

400 + 90 + 3	900 + 80 + 8	500 + 70 + 7
598 – 500	900 + 40 + 5	476 – 6
300 + 50 + 2	257 – 50	388 – 8
758 – 50	400 + 90 + 3	555 – 50
689 – 80	189 – 80	400 + 90 + 5

- **Запиши числа.**

от 300 297 до 300 305 от 146 668 до 146 675

- **Напиши число, предшествующее каждому из чисел.**

630000 306100 600000 570010 496000

- **Реши примеры столбиком.**

258469 + 224427	5800470 – 250256	235536 + 148227
805400 · 15	6360000 : 8	92007 · 238
927927 : 9	208406 · 3	276324 : 4

- **Реши выражения.**

4 · (58 – 49) : 6 · 4 + (36 + 36) : 9 · 7

7800 + 38742 · 7 – 1377 + (45560 – 3122) · 6

- **Реши примеры с объяснением.**

2 сут 15 ч + 3 сут 17 ч = … сут … ч

8 м – 5 м 47 см = … м … мм

2 ч 12 мин – 48 мин = … ч … мин

- **Какой знак надо поставить вместо … ?**

1/8 … 2/8	3/4 … 1/4	1/4 … 2/4
3/4 … 5/8	1/2 … 3/4	3/4 … 7/8

- **Реши задачу.**

Машина проехала первые 504 км со скоростью 72 км/ч, а следующие 528 км – со скоростью 88 км/ч. Сколько времени затратила машина на весь путь?

- **Реши задачу.**

В зале длиной 15 м и шириной 8 м надо покрыть пол квадратными плитками. Сколько потребуется плиток, если площадь каждой плитки 6 кв. дм?

- **Реши задачу.**

Периметр прямоугольника 45 дм. Одна сторона 50 см. Найди длину другой стороны прямоугольника.

Июнь 2 неделя

- **Реши примеры.**

348 – 153	8100 : 81	475000 : 50	250 · 40 855 + 62
835 – 281	459000 : 51	875000 : 700	510 · 30 608 + 52
905 – 478	14400 : 72	13000 : 50	94 + 868 855 – 539
875000 : 350	33200 : 40	42 · 40	26 + 414 935 – 608
72000 : 80	6750 : 3	6300 · 20	160 + 36 926 – 239

- **Запиши числа.**

десять тысяч тридцать
восемьдесят тысяч пятьсот
сорок семь тысяч пять
шестьдесят четыре тысячи
шестьсот шестьдесят девять тысяч восемь

- **Напиши числа, следующие за каждым из чисел.**

809999 239999 899099 679909 795999

- **Реши примеры столбиком.**

570900 · 7	480414 : 6	69385 · 24
500000 – 342971	508162 – 38524	348727 + 146415
54400 : 800	13200 : 80	74800 · 500

- **Реши выражения.**

2 · (28 : 7) : 6 + 39 – 19 + (6 · 3) · (27 : 9) – 14 · 3
16249 – 15 · 8 – 5125 + 45063

- **Выполни деление.**

7 км 746 м : 6	8 кг 646 г : 6	9 т 852 кг : 4
940 км 80 м : 4	961 км 269 м : 2	96 т 120 кг : 6

- **Вставь числа.**

3/9 = .../6	4/6 = .../9	4/6 = .../3	3/9 = .../6	3/3 = .../9
1/10 = .../5	5/10 = .../2	3/5 = .../3	8/10 = .../5	2/10 = .../5

- **Реши задачу.**

У Вадика 90 сказок. В первой книге 40 сказок, во второй книге 7/8 от того количества сказок, которое было в первой книге. Остальные сказки на видеокассетах по 3 сказки на каждой. Сколько видеокассет со сказками у Вадика?

- **Реши задачу.**

На 4 секции забора требуется 256 г краски. Сколько граммов краски потребуется на 12 секций забора?

Июнь 3 неделя

- **Реши примеры.**

52800 : 12	475000 : 50	760 · 3	278 + 373	919 – 846
16200 : 270	1080 : 3	650 · 7	351 + 369	468 – 304
10200 : 340	774000 : 90	239 + 300	494 – 86	7560 : 21
5040 : 7	190 · 6	16 + 714	905 – 402	67200 : 84
73500 : 70	49 · 20	270 + 173	747 – 648	522000 : 870

- **Запиши числа.**

8 сот. тыс. 4 дес. тыс. 1 ед. тыс. 9 сот. 2 ед.
3 сот. тыс. 7 ед. тыс. 4сот. 8 дес.
1 сот. тыс. 5 дес. тыс. 4 ед. тыс. 8 сот. 6 дес.
9 сот. тыс. 5 сот. 4 дес. 7 ед.
6 сот. тыс. 4 дес. тыс. 6 сот. 3 дес.

- **Представь данные числа в виде суммы разрядных слагаемых.**

807050 508000 309003 350600 708000

- **Реши примеры столбиком.**

308000 · 90	43200 : 900	44820 : 30
112987 – 34352	3145 + 2732	456886 – 257312
72090 · 7	135280 : 3	90650 · 6

- **Реши выражения.**

64 – 3 · (45 : 5) + (94 – 22) : 9 · 6
128 · 146 : 8 · 9 + 29370 – 19987 + 30540

- **Реши уравнения.**

7 · 7 – (7 · 9 – 19) + a · 4 = 29
(8 · 7 – 63 : 9) : a = 55 – 6 · 8

- **Какой знак надо поставить вместо ... ?**

7/8 ... 2/8	6/8 ... 7/8	1/8 ... 5/8
3/10 ... 2/5	1/2 .. 5/10	4/6 ... 7/9

- **Реши задачу.**

Какая шкатулка имеет большую площадь : прямоугольная со сторонами 7 см и 10 см или квадратная со стороной 7 см? На сколько больше?

- **Реши задачу.**

На двух огородах общей площадью 100 кв. м высадили кусты помидоров. На каждом квадратном метре высаживали одинаковое количество кустов помидоров. На одном огороде посадили 480 кустов, а на другом – 320 кустов. Чему равна площадь каждого огорода?

Июнь 4 неделя

- **Реши примеры.**

684000 : 90	5400 · 90	323 + 558	705 – 187	476000 : 7
232000 : 20	340 · 9	237 + 675	952 – 134	73700 : 67
65100 : 700	20 · 50	195 + 18	975 – 532	70 : 7
22400 : 200	8500 · 70	373 + 25	827 – 412	69000 : 69
918000 : 900	26 · 80	119 + 446	966 – 450	40800 : 68

- **Напиши соседей для каждого из чисел.**

580000 800900 901009 402900 900000 211100

- **Запиши числа.**

8 единиц 6-го разряда **7** единиц 4-го разряда **9** единиц 2-го разряда
7 единиц 5-го разряда **5** единиц 1-го разряда
4 единицы 6-го разряда **8** единиц 5-го разряда **3** единицы 1-го разряда
8 единиц 6-го разряда **4** единицы 5-го разряда **8** единиц 2-го разряда
6 единиц 6-го разряда **5** единиц 5-го разряда **4** единицы 1-го разряда

- **Реши примеры столбиком.**

163800 : 4	767480 : 7	95140 · 7
80122 – 53433	307975 – 27648	187365 + 189388
182343 : 7	40922 · 8	4237156 : 7

- **Реши выражения.**

50 – 2 · (81 – 72) : 3 + 4 · 4 : 2 + (84 – 26)
(17153 · 5 + 1640) : 3 + 98184 : 6 – 21479

- **Переведи.**

550 кв. мм = ... кв.см ... кв.мм
6852110 кв. м = ... кв.км ... кв.м
802 кв. мм = ... кв.см ... кв.мм
746 кв. дм = ... кв.м ... кв.дм
8040706 кв. м = ... кв.км ... кв.м

- **Какой знак надо поставить вместо ... ?**

1/9 ... 2/9	3/6 ... 1/6	1/3 ... 2/3
7/9 ... 2/9	6/10 ... 7/10	1/5 ... 3/5

- **Реши задачу.**

В первом куске 120 м ткани. Во втором 85 м такой же ткани. Первый кусок на 1050 р. дороже. Сколько стоит каждый кусок ткани?

- **Реши задачу.**

Сторона квадрата равна 2 см. Чему равна его площадь?

Повтори

ЕДИНИЦЫ ДЛИНЫ

1 см = 10 мм
1 дм = 10 см
1 дм = 100 мм
1 м = 10 дм
1 м = 100 см
1 м = 1000 мм
1 км = 1000 м
1 км = 10000 дм
1 км = 100000 см
1 км = 1000000 мм

МЕРЫ МАССЫ

1 кг = 1000 г
1 ц = 100 кг
1 ц = 100000 г
1 т = 10 ц
1 т = 1000 кг
1 т = 1000000 г

МЕРЫ ВРЕМЕНИ

1 век = 100 лет
1 год = 12 мес
1 год = 365 или 366 сут
1 мес = 30 или 31 сут
1 сут = 24 ч
1 ч = 60 мин
1 мин = 60 с

1. **Название чисел при сложении.**
   (Первое слагаемое, второе слагаемое, сумма.)

2. **Как найти неизвестное слагаемое?**
   (Нужно из суммы вычесть известное слагаемое.)

3. **Название чисел при вычитании.**
   (Уменьшаемое, вычитаемое, разность.)

4. **Как найти уменьшаемое?**
   (Надо к разности прибавить вычитаемое.)

5. **Как найти вычитаемое?**
   (Надо из уменьшаемого вычесть разность.)

Июль 1 неделя

- **Реши примеры.**

34300 : 70	21 · 60	251 + 337	990 – 287	408000 : 680
3780 : 7	82 · 70	811 + 56	473 – 222	637000 : 91
44800 : 70	6200 · 90	116 + 846	710 – 332	30 · 91
90100 : 53	248000 : 80	277 + 101	715 – 95	85500 : 570
64400 : 70	380 · 4	254 + 223	470 – 336	828000 : 90

- **Запиши числа.**

7 сот. тыс. 4 ед. тыс. 8 сот. 3 дес. 9 ед.
5 сот. тыс. 8 дес. тыс. 9 ед. тыс. 1 сот.
6 сот. тыс. 5 дес. тыс. 4 сот. 7 дес.
5 сот. тыс. 7 дес. тыс. 9 ед. тыс. 2 ед.
7 сот. тыс. 9 дес. тыс. 4 сот. 1 ед.

- **Представь данные числа в виде суммы разрядных слагаемых.**

56700 950030 400900 302060 700075

- **Реши примеры столбиком.**

503233 – 456266	600100 – 246801	246227 + 367436
122727 : 3	445208 : 404	7250760 : 8
504273 – 78350	365326 + 237225	540676 – 61802

- **Реши выражения.**

(5 · 6 – 3 · 4 + 48 : 6) + (82 – 78) · 7 – 13
(32456 : 4 · 5 + 17015 · 9 – 47589) : 2 + 27255

- **Реши уравнения.**

63 : 9 + (a – 47) · 6 = 49
(14 + a · 7) : 7 = 42 – 37

- **Вставь пропущенные числа.**

1 = .../4	1 = .../8	1 = .../2	2/8 = .../4	1 = .../3
1/3 = .../6	1/3 = .../9	2/6 = .../9	2/3 = .../9	2/3 = .../6

- **Реши задачу.**

Два клёста полетели одновременно в противоположных направлениях. Когда первый клёст пролетел 168 км со скоростью 56 км/ч, расстояние между ними стало 348 км. С какой скоростью летел второй клёст?

- **Реши задачу.**

Площадь участка 18 кв. м, его длина 9 м. Найди ширину этого участка.

Июль 2 неделя

- **Реши примеры.**

800 + 50 + 1	700 + 10 + 9	100 + 40 + 6
200 + 60 + 4	300 + 20 + 5	600 + 30 + 2
437 – 40	500 + 30 + 6	827 – 7
600 + 70 + 5	398 – 90	526 – 500
900 + 30 + 6	189 – 9	671 – 70

- **Запиши числа.**

9 сот. тыс. 7 ед. тыс. 4 дес. 3 ед.
5 сот. тыс. 5 ед. тыс. 8 ед. тыс. 9 сот. 4 ед.
3 сот. тыс. 4 дес. 8 ед.
7 сот. тыс. 6 дес. тыс. 9 ед. тыс. 4 сот. 6 дес.
8 сот. тыс. 6 ед. тыс. 9 сот. 3 дес.

- **Представь данные числа в виде суммы разрядных слагаемых.**

800030 100800 305070 700025 608000

- **Реши примеры столбиком.**

3752 · 200	553848 : 6	9547 · 4000
3965 · 40	2843 · 6000	4258 · 700
301060 – 47235	1243048 + 47206	926428 + 671873

- **Реши выражения.**

17 · 5 – 3 · 4 · (45 – 39) + 24 · 3 – 36 : 9 · (2 · 7)
(44780 : 2 + 35835 – 106208 : 4) · 3 – 45356

- **Реши примеры с объяснением.**

25 ц 78 кг + 26 ц 29 кг = … ц … кг
9 мин 23 с – 6 мин 59 с = … мин … с
9 т – 7 ц = … т … ц

- **Какой знак надо поставить вместо … ?**

1/2 … 3/8	2/4 … 3/8	1/2 … 5/8
3/9 … 6/9	1/2 … 3/5	1/6 … 6/9

- **Реши задачу.**

В первом куске было 6 м ткани, а во втором 12 м такой же ткани. Второй кусок стоил на 240 р. дороже первого. Сколько стоил каждый кусок ткани?

- **Реши задачу.**

Длина прямоугольника 8 см. Чему равна площадь, если его периметр 28 см?

Июль 3 неделя

- **Реши примеры.**

508000 : 20	26 · 40	15 + 265	836 – 200	36400 : 910
3600 : 90	310 · 90	697 + 219	697 – 491	3 · 350
377 + 546	744 – 542	8100 : 6	49600 : 80	54 · 70
807 + 108	883 – 810	24000 : 600	144000 : 400	2900 · 40
284 + 312	9680 : 88	77000 : 700	770 · 7	376 + 387

- **Запиши числа.**

  от 307 602 до 307 596

  от 767 401 до 767 390

- **Напиши число, предшествующее каждому из чисел.**

  839010 700000 810000 900100 393000

- **Реши примеры столбиком.**

16560 : 90	65600 : 20	57000 · 4000
37600 · 40	80428 · 4	49344 : 6
578638 + 481446	602360 – 48761	768005 – 55437

- **Реши выражения.**

  (73 – 26) + 19 + 6 · 3 + (46 – 7 · 4)

  (21796 – 10618 + 3354 : 6) · 8 + 177 · 7

- **Реши выражения.**

  (67 т 5 кг – 49 т 8 кг) · 5 + 31 т 6 ц · 2

  7 км 300 м · 4 – (9 км – 5 км 987 м) · 3

- **Вырази в сантиметрах.**

7 дм 5 см =	3 м =	4 м 6 дм 3 см =	8 м 36 см =	8 м 2 см =
6 м 9 см =	2 м 6 дм =	6 км =	470 мм =	61000 мм =

- **Реши задачи.**

  Купили 24 баночки пюре. Из них 1/3 часть – баночки абрикосового пюре, 1/4 часть – баночки морковного пюре, а остальные баночки были с яблочным пюре. Сколько баночек яблочного пюре купили?

  Баржа шла сначала 3 ч со скоростью 20 км/ч, а потом прошла ещё 2 ч. С какой скоростью баржа пройдёт оставшийся путь, если всего она прошла 92 км?

  В мастерской было 2 куска материи длиной 96 м и 84 м. Из них сшили пальто. Из второго куска вышло на 3 пальто меньше, чем из первого куска. Сколько пальто сшито из каждого куска?

- **Начерти окружность, диаметр которой составляет 6 см.**

Июль 4 неделя

- **Реши примеры.**

401 – 148	8370 : 93	920000 : 800	42 · 80	98800 : 760
235000 : 50	83 + 505	529 – 50	45500 : 91	59400 : 900
270 · 5	81 + 470	763 – 522	67000 : 67	30400 : 40
8000 · 30	390 + 22	679 – 556	318000 : 53	284000 : 200
32 · 60	736 + 30	964 – 820	81000 : 30	655000 : 50

- **Напиши число, следующее за каждым из чисел.**

749009 499099 359999 459099 849009

- **Запиши число.**

7 единиц 6-го разряда **5** единиц 3-го разряда
6 единиц 6-го разряда **8** единиц 3-го разряда **2** единицы 1-го разряда
1 единица 6-го разряда **6** единиц 3-го разряда **7** единиц 2-го разряда
4 единицы 6-го разряда **6** единиц 4-го разряда **8** единиц 2-го разряда
9 единиц 6-го разряда **5** единиц 2-го разряда

- **Реши примеры столбиком.**

20100 · 900	31280 : 80	356400 : 400
3400 · 800	25560 : 60	13400 · 500
238327 + 62472	898961 – 560579	531686 + 141376

- **Реши выражения.**

3 · 4 + 9 · 6 – (27 + 9) : 4 · 5
38243 – 5769 + 412 · 46 – 18144 : 56 : 36

- **Переведи.**

28 кв.дм 40 кв.см = ... кв.см
75804 кв.см = ... кв.м ... кв.см
983 кв.мм = ... кв.см ... кв.мм
5 кв.м 42 кв.см = ... кв.см
9008060 кв.м = ... кв.км ... кв.м

- **Какой знак надо поставить вместо ... ?**

3/5 ... 2/5	3/9 ... 3/6	1/2 ... 3/5
3/4 ... 6/8	1/2 ... 2/4	1/4 ... 4/8

- **Реши задачу.**

На дом задано списать 30 слов. На первой строке Ваня записал 12 слов, на второй 2/4 от того количества, которое он записал на первой строке. А остальные слова записал поровну в 3 столбика. Сколько слов в каждом столбике?

Повтори

1. **Название чисел при умножении.**
   (Первый множитель, второй множитель, произведение.)
2. **Как найти неизвестный множитель?**
   (Нужно произведение разделить на известный множитель.)
3. **Название чисел при делении.**
   (Делимое, делитель, частное.)
4. **Как найти делимое?**
   (Нужно делитель умножить на частное.)
5. **Как найти делитель?**
   (Нужно делимое разделить на частное.)
6. **Что такое периметр?**
   (Сумма сторон какой-нибудь геометрической фигуры.)
7. **Чему равен периметр прямоугольника?**
   $(P = (a + b) \cdot 2)$
8. **Чему равен периметр квадрата?**
   $(P = a \cdot 4)$
9. **Чему равен периметр треугольника?**
   $(P = a + b + c)$
10. **Что такое площадь?**
    (Это внутренняя часть какой-либо геометрической фигуры.)
11. **Чему равна площадь прямоугольника?**
    $(S = a \cdot b)$
12. **Чему равна площадь квадрата?**
    $(S = a \cdot a)$
13. **Сколько в 1 кв.см кв.мм?**
    (100 кв. мм)
14. **Сколько в 1 кв.дм кв.см?**
    (100 кв. см)
15. **Сколько в 1 кв.дм кв.мм?**
    (10000 кв. мм)
16. **Сколько в 1 кв.м кв.дм?**
    (100 кв. дм)
17. **Сколько в 1 кв.м кв.см?**
    (10000 кв. см)

Август 1 неделя

- **Реши примеры.**

2200 · 80	31 + 755	972 – 206	3780 : 21	5600 : 800
3300 · 30	617 + 9	777 – 497	791000 : 7	165000 : 500
1800 · 80	246 + 269	438 – 395	43000 : 86	36 · 200
980 · 6	714 – 706	188 + 358	486000 : 81	958 – 399
474000 : 600	700000 : 25	6800 · 60	48300 : 70	232 + 97

- **Запиши числа.**

7 сот. тыс. 5 дес. тыс. 9 сот. 5 дес. 3 ед.
6 сот. тыс. 8 дес. тыс. 3 сот. 6 дес.
7 сот. тыс. 9 ед. тыс. 6 сот. 5 дес. 7 ед.
5 сот. тыс. 7 дес. тыс. 9 сот. 3 дес.
9 сот. тыс. 7 ед. тыс. 5 сот. 4 дес. 7 ед.

- **Представь данные числа в виде суммы разрядных слагаемых.**

340000 700530 800730 900002 502060

- **Реши примеры столбиком.**

98000 : 50	9720 : 30	2700 · 5000
48700 · 60	50904 · 7	67338 : 9
7000903 – 217234	6521040 – 5265846	901000 – 135793

- **Реши выражения.**

(93 – 9 · 3) – (38 – 19) – 14 · 2 + (94 – 76 : 2)
(19764 + 140820 : 4 – 14462) · 8 – 16434 : 6 + 42771

- **Выполни деление.**

102 т 620 кг : 4	110 км 532 м : 3	276 м 600 мм : 8
80 м 75 см : 5	90 ц 25 кг : 5	6 кг 375 г : 5

- **Вставь пропущенные числа.**

1/2 = .../4	1/2 = .../8	1/4 = .../8	2/4 = .../8	3/4 = .../8
2/4 = .../2	4/8 = .../4	4/8 = .../2	6/8 = .../4	4/4 = .../8

- **Реши задачу.**

Из двух городов вышли навстречу друг другу две электрички. Одна электричка ехала со скоростью 58 км/ч, а другая – на 6 км/ч быстрее. Через сколько часов они встретятся, если расстояние между городами 244 км?

- **Реши задачу.**

Площадь прямоугольника 54 кв.дм, его ширина 60 см. Найди периметр этого прямоугольника.

Август 2 неделя

- **Реши примеры.**

84 · 30	359 – 277	878 + 110	5850 : 39	218 – 2
67500 : 500	25800 : 860	670 · 30	4360 : 2	217 + 117
770 · 4	709 – 256	281 + 101	66000 : 200	645 – 32
42200 : 20	66000 : 330	8800 · 40	27000 : 90	418 + 533
6800 · 60	536 – 87	48 + 709	75900 : 230	752 – 21

- **Запиши числа.**

от 801 000 до 800 988 от 500 995 до 501 000

- **Напиши число, предшествующее каждому из чисел.**

920000 440100 630010 501000 960110

- **Реши примеры столбиком.**

37600 : 400	55200 : 300	90500 · 70
176488 + 149543	600010 – 235689	279175 + 386654
470240 : 20	210600 : 900	336600 : 600

- **Реши выражения.**

(50 – 23) : 3 + 8 · 5 – 6 · 5 + (26 + 16) : 6

26420 – 37 · 100 + 128100 : 10

- **Реши примеры с объяснением.**

6 т 68 кг + 85 т 475 кг = … т … кг

4 сут 13 ч + 3 сут 14 ч = … сут … ч

8 лет – 7 мес = … лет … мес

- **Вырази в миллиметрах.**

8 см 5 мм	3 дм 5 см 6 мм	2 дм 9 мм
89 см	8 м 84 см	6 м 4 дм 1 мм

- **Реши задачи.**

Из посёлка одновременно выехали в противоположных направлениях велосипедист и мотоциклист. Скорость велосипедиста 15 км/ч, а скорость мотоциклиста 57 км/ч. Через какое время расстояние между ними будет 216 км?

Сад прямоугольной формы имеет длину 60 м, ширину 30 м. 3/10 площади сада засажена яблонями, остальная часть площади – вишнями. Какая площадь засажена вишнями?

Первый рабочий работал 5 дней, а второй работал 7 дней. Первый рабочий заработал на 800 р. меньше. Сколько заработал каждый?

- **Начерти окружность, радиус которой равен 2 см.**

Август 3 неделя

- **Реши примеры.**

920 – 900 + 70	400 + 60 – 1	200 + 9 + 5
685 – 5 + 3	659 – 50 + 1	600 + 9 + 1
441 – 40	344 – 4	638 – 600
200 + 30 + 9	600 + 50 + 8	628 – 20
700 + 60 + 4	936 – 30	200 + 90 + 3

- **Напиши соседей для каждого из чисел.**

400000 654100 660000 982010 991000 820000

- **Запиши числа.**

9 единиц 5-го разряда **5** единиц 2-го разряда **2** единицы 1-го разряда
6 единиц 6-го разряда **8** единиц 5-го разряда **4** единицы 3-го разряда
7 единиц 6-го разряда **9** единиц 3-го разряда **1** единица 2-го разряда
8 единиц 6-го разряда **4** единицы 2-го разряда
3 единицы 5-го разряда **6** единиц 4-го разряда **2** единицы 3-го разряда

- **Реши примеры столбиком.**

555760 : 80	174 · 235	76549 · 18
114167 + 172192	149229 + 265283	804503 – 653447
13400 : 200	2340 : 90	16800 · 400

- **Реши выражения.**

2603 · 58 + (1000000 – 19975) : 75
44310 + 1350 : (180 – 3600 : 120) · 30

- **Реши уравнения.**

(5 · a – 25) : 4 = 29 – 4 · 6
9 · (a – 5) + 7 · 6 = 93 + 54 : 9 · 8

- **Какой знак надо поставить вместо ... ?**

3/4 ... 2/4	3/4 ... 3/8	1/2 ... 3/8
1/3 ... 4/9	2/6 ... 1/3	8/10 ... 3/5

- **Реши задачи.**

Прямоугольник длиной 77 см и шириной 23 см уменьшили по длине на 7 см и увеличили по ширине на 17 см. Как изменилась площадь прямоугольника?

С двух аэродромов вылетели 2 реактивных самолёта. Один реактивный самолёт летел со скоростью 730 км/ч, а другой – в 2 раза быстрее. Встретились они через 2 ч. Чему равно расстояние между аэродромами?

- **Начерти окружность, радиус которой равен 5 см.**

- **Реши примеры.**

228000 : 600	60000 : 300	25 · 60	36000 : 60	9 + 817
830 · 50	835 – 680	268 + 676	5800 : 580	412 – 25
216000 : 900	27600 : 120	420 · 20	5700 : 6	224 + 354
46 · 40	347 – 298	433 + 481	84000 : 560	982 – 528
84000 : 70	864000 : 480	700 · 6	990000 : 600	105 + 275

- **Запиши числа.**

7 сот. тыс. 6 дес. тыс. 5 ед. тыс. 9 сот. 4 дес.
6 сот. тыс. 8 ед. тыс. 9 сот. 3 дес. 6 ед.
8 сот. тыс. 6 дес. тыс. 8 дес. 2 ед.
1 сот. тыс. 4 дес. тыс. 5 сот. 7 ед.
9 сот. тыс. 5 сот. 7 дес. 3 ед.

- **Представь данные числа в виде суммы разрядных слагаемых.**

704020 600700 100074 708003 700702

- **Реши примеры столбиком.**

810198 : 927	93 · 69	2800 · 600
41208 + 165697	2769 · 84	720900 – 635147
885339 : 897	4667 · 3000	26049 · 7

- **Реши выражения.**

187 · (33467 : 49 – 362) + 12345
(20002 – 300202 : 574) · 305

- **Переведи.**

5730 кв.дм = ... кв.м ... кв.см
753 кв.дм = ... кв.м ... кв.см
927 кв.мм = ... кв.см ... кв.мм
5401 кв.мм = ... кв.см ... кв.мм
430 кв.дм = ... кв.м ... .кв.дм

- **Вырази в тоннах.**

8000 кг =	3000 ц =	750 ц =
9100 ц =	64000 кг =	36000 ц =

- **Реши задачи.**

В конструкторе 36 пластмассовых деталей, что составляет 4/6 от всех деталей этого конструктора. Сколько всего деталей в конструкторе?

Пол длиной 8 м и шириной 6 м выстлан плитами, имеющими длину 4 дм и ширину 2 дм. Сколько плит пошло на настил пола?

Проверочная работа

- **Реши примеры.**

87 · 80	784 – 624	543 + 401	25800 : 86	659 – 232
9780 : 6	240000 : 40	32 · 90	5520 : 2	279 + 52
58 · 90	619 – 14	474 + 157	75900 : 690	844 – 309
810 : 9	11200 : 20	400 · 620	51400 : 200	360 + 144
443 + 207	54 · 70	7320 : 2	4300 · 40	20400 : 34

- **Запиши числа.**

пятьдесят тысяч девяносто
шестьсот тридцать семь тысяч сто
тридцать тысяч девять
шестьсот девять тысяч двадцать
восемьдесят тысяч семь

- **Напиши соседей для каждого из чисел.**

900800 900000 908090 200090 799900 796000

- **Реши примеры столбиком.**

13400 · 40	38996 + 45887	76920 · 190
19712 : 64	5721630 : 709	489255 : 965
4591 · 12	8023345 – 45443	67554 + 1908976

- **Реши выражения.**

821 · 340 – 9567 + 576 – 60993 : 753
16095 : 15 + (940 · 70 – 7948)

- **Реши примеры с объяснением.**

928 м 50 см + 90 м 96 см = … км … м … см
11 лет – 11 мес. = … лет … мес
3 год 4 мес – 11 мес = … год … мес

- **Вырази в метрах.**

9 км 100 м =	9 км 3 м =	4 км 75 м =
35 км 70 м =	810 дм =	72000 см =

- **Реши задачи.**

Дорожку в саду длиной 30 м и шириной 20 дм уменьшили в длину на 10 м и увеличили в ширину на 5 дм. Как изменилась площадь садовой дорожки?

Две школы выписали на 960 р. школьный мел. Одна школа взяла 3 ящика мела, а другая – 5 ящиков. Сколько должна заплатить за мел каждая школа?

- **Начерти окружность, радиус которой равен 1 см.**

Повтори

Многозначные числа

III класс			II класс			I класс		
класс миллионов			*класс тысяч*			*класс единиц*		
9 разряд	8 разряд	7 разряд	6 разряд	5 разряд	4 разряд	3 разряд	2 разряд	1 разряд
сотни млн	десятки млн	единицы млн	сотни тыс.	десятки тыс.	единицы тыс.	сотни	десятки	единицы

В каждом классе содержится по три разряда.
При отсутствии единиц какого-либо разряда вместо них пишется 0.

1. **Сколько в 1кв.м кв.мм?**
   (1000000 кв. мм)
2. **Как найти расстояние?**
   (Надо скорость умножить на время.)
3. **В чём измеряется расстояние?**
   (В км, м, дм, см, мм)
4. **Что такое скорость?**
   (Расстояние, преодолеваемое за единицу времени.)
5. **В чём измеряется скорость?**
   (В км/ч, м/мин, дм/с)
6. **Как найти скорость?**
   (Надо расстояние разделить на время.)
7. **В чём измеряется время?**
   (В ч, мин, с)
8. **Как найти время?**
   (Надо расстояние разделить на скорость.)
9. **Что показывает числитель?**
   (Показывает, сколько равных долей мы взяли.)
10. **Что показывает знаменатель?**
    (Показывает, на сколько равных частей разделена фигура, принимаемая нами за единицу.)
11. **Как найти дробь числа?**
    (Нужно число разделить на знаменатель, а потом умножить на числитель.)
12. **Как найти число по дроби?**
    (Нужно число разделить на числитель, а потом умножить на знаменатель.)