|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №1 «Числа от 1 до 20»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  9+6 15- 8 17-9 8+7    1 5 5 3 7 2 2 5  №2  Записать соседей числа:  …,5, … …,7,… …,4,…  …,2,… …,9,… …,3,…  №3  10 9 12 14    8 2 7 5  №4  Вставьте пропущенные знаки «+» или «-»  7…2=5 6…4=2 8…8=0  8…2=6 5…5=10 7…3=4 | №1  9+6 15-8 17-9  7+9 12-6 13-8  №2  Записать соседей числа:  …,11, … …,15,… …,19,…  …,17,… …,16,… …,13,…    №3  8+…=10 8+…=17 …-6=7  2+…=9 3+…=11 12-…=8  10-…=6 …+7=15 14-…=6  №4  Вставьте пропущенные знаки «+» или «-»  8…2…4=14 5…5…4=16 7…2…3=11  6…3…7=10 8…2…3=7 9…5…1=5 | №1  19+5 41-5 64+7  17+6 23-8 35-9  №2  Записать соседей числа:  …,29, … …,30,… …,99,…  …,40,… …,69,… …,80,…  №3  Решить уравнения:  8+х=15 2+у=11 17-с=9  №4  Вставьте пропущенные знаки  «+» или «-»  12…5…7=14 6…5…3=14  13…3…2=8 9…7…8=8 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №2 «Десяток. Счет десятками до 100»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  5д. – 4д. 5д. + 4д. 7ед. – 3ед.  3д. + 2д. 9д. – 2д. 6ед. + 2ед.  №2  Представить в виде суммы разрядных слагаемых:  75 26 43 94  №3  10+20 90-40 60-30  70-50 30+40 20+10 | №1  2д.5ед.= 23=…д. …ед.  7д.6ед.= 95=…д. …ед.  6д.= 70=…д.  12ед.= 15=…ед.  №2  Представить в виде суммы разрядных слагаемых:  75= 43= 98=  26= 54= 27  №3  70+30-10 20+10+30 60+20+10  80-40+30 90-60-10 80-50+10 | №1  1с.5д.4ед.= 549=…с. …д. …ед.  2с.8д.4ед.= 286=…с. …д. …ед.  3с.5д.= 540=…с. …д.  6с.5ед.= 906=…с. …ед.  7с.= 300=…с.  №2  Представить в виде суммы разрядных слагаемых:  526= 784= 947=  602= 390= 523=  №3  500+6 700-100 200+600  800-100 200+40 300+60+9 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №3 «Единицы измерения длины. Миллиметр, сантиметр, дециметр, метр»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  1см=10мм 1м=10дм 1м=100см  5см=…мм 9м=…дм 7м=…см  4см=…мм 6м=…дм 3м=…см  №2  «>», «<», «=»  1м=100см, 1см=10мм, 1дм=10см  1м…99см 100см…1м  1см…10мм 1м…9дм  9мм…1см 10мм…10см  №3  Начертить два отрезка. Один 5 см, второй 3см  №4  5см+2см= 13мм-7мм=  6дм+8дм= 12м-5м=  7мм+10мм= 20м-10м= | №1  1см5мм=…мм 73мм=…см…мм  2м8дм=…дм 64дм=…м…дм  4дм7см=…см 95см=…дм…см  №2  «>», «<», «=»  2м8дм…30дм 1дм2см…14см  7см3мм…70мм 48см…4дм  7м…9дм 26мм…3см  №3  Начертить два отрезка. Один 7 см, второй на 3мм короче первого  №4  5см2мм+3см6мм= 7м9дм-6м3дм=  7м+3дм= 5дм8см+3дм1см=  4см+3мм= 2м6дм+7м4дм= | №1  5м7дм5см=…см 389см=…м…дм…см  4м2см=…см 906см=…м…см  7м3дм=…см 590см=…м…дм  №2  «>», «<», «=»  5м…4дм6см 743мм…7дм4см  5м32мм…597см 600см…6м7дм8см  4м8мм…48дм 590мм…7дм  №3  Начертить три отрезка. Один 1дм, второй на 3см короче первого, а третий на 45мм длиннее второго  №4  5м9дм-36см 79см-50мм  6м2см+3дм 800мм-5дм  4дм8мм+5см1мм 9м-70см |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №4 «Порядок действий. Скобки»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  10-(6+3)=10-9=1 9+(6-3)=9+3=12  8-(3+2)= 7+(11-4)=  4+(6-3)= 12-(9+3)=  №2  11-(5+2)= 6-(3-2)= 10-(4+5)=  12-(3+8)= 7+(9-4)= (8-7)+5=  №3  Укажи порядок действий и вычисли:  15-(6+1) 8+(13-5)  12-(15-9) 5+(16-8) | №1  12-(4+5) 5+(11-3) 10+(7-5)  16-(3+5) 8+(17-9) 9+(13-4)  №2  Спиши, расставляя скобки так, чтобы равенства стали верными  11-5+2=4 6-3-2=5 10-4+5=1  12-3+8=1 7+9-4=12 8-7+5=6  №3  Вставьте пропущенные знаки «+» или «-»  (13…9)…4=0 14…(5…4)=5  (11…3)…4=12 12…(3…1)=8 | №1  (7+5)-(11-6) 3+(8-4)+2  (17-9)-(4+3) 12-7+(13-5)  №2  Спиши, расставляя скобки так, чтобы равенства стали верными  7+5+12-6=18 11-3+6-4=10  18-9-3+4=16 7+8-2-9=4  №3  Вставьте пропущенные знаки  «+» или «-»  (9…1)…20=30 (7…1)…19=27  (9…5)…31=45 48…(2…4)=54 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №5 «Вычисления вида 36+2, 36+20, 36-2, 36-2»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  35+4=30+(5+4)= 35+40=(30+40)+5=  76-30=(70-30)+6= 76-3=70+(6-3)=  53+4=50+(3+4)= 89-50=(80-50)+9=  №2  Сравни числовые выражения:  70…98-8 53+4…93  64-30…61 20…78-50  №3  Вставьте пропущенные знаки «+» или «-»  57…7=50 87…4=83 95…40=55  26…3=23 76…50=26 83…3=80 | №1  59-20 73+10 84-50  36+20 47+30 97-30  №2  Сравни числовые выражения:  79-5…79-50 83-60…53-3  52+30…92-10 75-40….55+30  №3  Вставьте пропущенные знаки «+» или «-»  57…50…4=11 69…5…20=84  73…40…2=31 79…20…6=53 | №1  76-20+3 98-7-60 79-40-5  53+5-30 68-40-7 34+20+5  №2  Сравни числовые выражения:  53-21…24+34 98-56…73-12  64-52…56-43 34+52…57+21  №3  Вставьте пропущенные знаки  «+» или «-»  93..51..21=21 25…54…43=36  86…13…52=47 43…25…32=100 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №6 «Вычисления вида 26+4, 30-7»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  25+5=20+(5+5)= 32+8=30+(2+8)=  73+7=70+(3+7)= 54+6=50+(4+6)=  41+9=40+(1+9)= 67+3=60+(7+3)=  №2  30-7=20+(10-7)= 50-2=40+(10-2)=  60-5=50+(10-5)= 90-3=80+(10-3)=  40-6=30+(10-6)= 80-9=70+(10-9)=  №3  «>», «<», «=»  40-5…20-6 43+7…41+9  60-8…50-3 52+8…45+5  №4  Вставьте пропущенные знаки  «+» или «-»  70…5=65 34…6=40 82…8=90  47…3=50 90…5=85 60…6=54 | №1  74+6 72+8 52+8  55+5 24+6 31+9  43+7 87+3 96+4  №2  60-5 70-8 30-9  80-3 50-4 90-6  40-2 20-7 90-5  №3  «>», «<», «=»  70-5…62+4 83+7…50+40  40-3…30+9 65+5…70-2  58+2…30+60 63+7…58+2  №4  Вставьте пропущенные знаки  «+» или «-» и числа  46…4…10=52 30… =40  32…2…4=30 60… =54 | №1  156+4 238+2 745+5  561+9 872+8 353+7  №2  340-5 520-6 870-3  690-7 450-8 860-9  №3  «>», «<», «=»  40-3+2…60+30-5 37+3-9…40+6+4  75+5-6…82+8-5 54+6-7…20+50-5  №4  Вставьте пропущенные знаки  «+» или «-» и числа  50… =67 48… =30  19… =99 80… =8 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №7 «Вычисления вида 60-24»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  80-53=(80-50)-3= 70-25-(70-20)-5=  60-49-(60-40)-9= 90-64-(90-60)-4=  №2  Запиши выражения и вычисли их значения:   1. От 70 отнять 54 2. 80 уменьшить на 36 3. От 40 отнять 35 4. 60 уменьшить на 29   №3  50+...=64 70+…=65 34+…=90  80-…=40 …-6=50 20-…=15  №4  «>», «<», «=»  90…57 46…64 60…16  83…38 75…76 17…50 | №1  70-25 90-68 50-37  60-23 40-34 80-58  №2  Запиши выражения и вычисли их значения:   1. Из числа 80 отнять сумму чисел   53 и 7   1. Из числа 90 вычесть разность чисел 84и 4   №3  Х+48=90 38+с=60 80-у=57  №4  «>», «<», «=»  60-37…25 50-16…44  55…90-37 68…80-12 | №1  560-43 740-15 980-48  860-38 850-27 370-53  №2  Запиши выражения и вычисли их значения:   1. От суммы чисел 57 и 3 отнять разность чисел 90 и 58 2. К разности чисел 80 и 53 прибавить сумму чисел 45 и 5   №3  Х+52=76+4 100-у=30+45  №4  «>», «<», «=»  90-63+30…70+20-47  50-(16+24)…80-59+10 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №8 «Вычисления вида 26+7, 35-7»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  37+8= (37+3)+5= 56+8=(56+4)+4=  49+6=(49+1)+5= 77+5=(77+3)+2=  №2  43-7=(43-3)-4= 56-9=(56-6)-3=  51-3=(51-1)-2= 74-8=(74-4)-4=  №3  Вставьте пропущенные знаки «+» или «-»  16…7=23 40…2=42 78…4=82  81…5=76 57…8=49 55…5=50  №4  «>», «<», «=»  30…14 56…65 79…90  84…18 73…74 65…69 | №1  35+9 74+8 48+5  67+4 25+9 86+6  №2  53-7 67-8 25-6  49-4 32-5 83-9  №3  Вставьте пропущенные знаки «+» или «-»  15…9…7=13 42…6…6=30  20…3…6=17 37…8…5=40  54…5…4=45 28…7…6=29  №4  «>», «<», «=»  100-45…65 55-40…15  91+9…9+91 68+7…48+7 | №1  456+7 783+8 256+6  835+9 674+7 385+8  №2  643-5 587-9 321-5  746-7 482-6 954-8  №3  Вставьте пропущенные знаки  «+» или «-»  18…(22…9)=49 63…(8…17)=88  44…(4…6)=34 51…(3…1)=47  №4  «>», «<», «=»  45-32…42-32 36+7…54-9  18+11…28 98+2…150-50 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №9 «Умножение и деление»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  Заменить сложение умножением:  6+6+6+6+6=6\*… 3+3+3+3=3\*…  8+8+8=8\*… 7+7+7+7+7+7=7\*…    №2  «>», «<», «=»  3+3+3…3+3 10\*2…2\*10  5+5+5…5\*2 7+7+7+7…7+7  №3  Вставьте пропущенные числа:  1+1+1+1+…=1\*5  8+8+8+8=8\*…  2+2+2+2+2+2+2=…\*7  4+4…+4+4=4\*… | №1  Заменить сложение умножением:  5+5+5+5+5 2+2+2+2+2+2+2+2  3+3+3+3 7+7+7  №2  «>», «<», «=»  25+25+25…25\*2 17+17…17\*3  56+56+56+56+56…56\*2 109+109…200  №3  Вставьте пропущенные числа:  9+9+9+9=9=9\*…  23+23+…+23=23\*4  …\*…=17+17+17  60+60+…+60+60+60=60\*… | №1  Заменить сложение умножением, где возможно:  15+15+15+2+2+2+2  8+4+4+4+4+4+4+4+7  9+9+9+9+6+23+23  89+89+89+1+7+7+6+6+6+5  №2  «>», «<», «=»  73+73+73…72\*3+4  51+51+51…(52+52+52):1  60+60+60+60+200…250:1  800+800+800…(70+70+70)\*10  №3  Вставьте пропущенные числа:  59+59+59=…\*3  …\*…=64+64+64+64+64+64  83+83+…=83\*…  …\*…=47+…47+…47+47  509+…+509=…\*3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №10 «Приемы умножения и деления на 10, 100. Прием умножения на 1 и деления на 1»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  6\*10=60 5\*100=500  7\*10 8\*100  4\*10 9\*100  №2  40:10=4 700:100=7  80:10 900:100  50:10 600:100  №3  5\*1=5 1\*7=7 6:6=1  4\*1= 1\*9= 4:4=  3\*1= 1\*6= 10:10=  №4  «>», «<», «=»  5\*1…1\*5 6:6…7:7  4\*1…3\*1 5:1…8:1  1\*9…5:5 3:3…7:1 | №1  3\*10 5\*100 43\*10  6\*10 7\*100 15\*100  №2  500:10 700:100 320:10  600:100 980:10 8300:100  №3  15\*1 1\*27 35:35  89\*1 1\*38 49:49  36\*1 1\*43 58:58  №4  «>», «<», «=»  34:1…34:34 56\*1…1\*57  89:1…1\*88 73:1…57:57  1\*68…83:1 99:99…100\*1 | №1  54\*100 30\*10 800\*10  6\*10\*100 75\*100 954\*100  №2  3000:10:100 52000:100\*10  470\*10:100 6000:100\*10  №3  345\*1 763:763 1\*790  809\*1 1657:1657 1\*2098  681\*1 549\*1 326:326  №4  «>», «<», «=»  356:356+15…23\*1-7 56:56+20…77:77  802\*1…208:1 689:689…1\*700  1\*529…890:1 645\*1…756:756 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №11 «Умножение и деление числа 2 и на 2»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  2\*2 2\*5 2\*8  2\*3 2\*6 2\*9  2\*4 2\*7 2\*10  №2  2:2 8:2 14:2  4:2 10:2 16:2  6:2 12:2 18:2  №3  6\*2=12 9\*2=18 5\*2=10  12:2= 18:2= 10:2=  12:6= 18:9= 10:5=  №4  Вставьте пропущенные числа:  9\*…=18 5\*…=10 …\*2=4  6\*…=12 2\*…=14 …\*2=6 | №1  5\*2 4\*2 9\*2  3\*2 6\*2 8\*2  7\*2 10\*2 2\*2  №2  14:2 20:2 4:2  18:2 6:2 10:2  2:2 8:2 12:2  №3  12\*2=24 16\*2=32 14\*2=28  24:2  24:12  №4  Поставьте знаки «+», «-», «\*», «:»  5…3<2…2 12…6<2…4  9…9=8…2 10…19>6…2 | №1  5\*2\*100 4\*2\*10  7\*2\*10 5\*2\*100  8\*2\*10\*100 9\*2\*100\*10  №2  (18:2)\*10 20:2:2 (14:2)\*100  (100:2)\*10 12:2:2 (16:2)\*10  №3  120\*2=240 160\*2=320  240:2  240:120  №4  Поставьте знаки «+», «-», «\*», «:»  2…8…50=66 48…(12…2)=54  20…2…47=57 (64…4)…2=30 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема №12 «Умножение и деление числа 3 и на 3»** | | |
| Уровень 1 | Уровень 2 | Уровень 3 |
| №1  3\*2 3\*5 3\*8  3\*3 3\*6 3\*9  3\*4 3\*7 3\*10  №2  3:3 12:3 21:3  6:3 15:3 24:3  9:3 18:3 27:3  №3  8\*3=24 5\*3=15 6\*3=18  24:3= 15:3= 18:3=  24:8= 15:5= 18:6=  №4  Вставьте пропущенные числа:  9\*…=27 4\*…=12 …\*3=21  6\*…=18 2\*…=6 …\*3=15 | №1  5\*3 7\*3 9\*3  4\*3 6\*3 2\*3  8\*3 1\*3 10\*3  №2  12:3 6:3 30:3  18:3 24:3 15:3  9:3 27:3 21:3  №3  13\*3=39 11\*3=33 17\*3=51  39:3  39:13  №4  Поставьте знаки «+», «-», «\*», «:»  5…3<7…3 12…6<3…4  20…10=10…3 10…10>6…3 | №1  7\*3\*100 5\*3\*10  3\*3\*3\*10 6\*3\*100  8\*3\*10\*10 2\*3\*3\*10  №2  (30:3:2)\*100 (18:3:3)\*2  (15:3)\*2\*100 (27:3:3)\*10\*2  №3  130\*3=390 150\*3=450  390:3  390:130  №4  Поставьте знаки «+», «-», «\*», «:»  5…3…5=20 40…(8…3)=16  70…(4…3)=82 30…(3…2…4)=20 |