

Деление с остатком

СЧЕТ В ПРЕДЕЛАХ 1000

Сложение, вычитание, умножение и деление

Вопросы и задания

1. Я задумала число. Если его увеличить в 255 раз, то получится 765. Найди это число.
2. Во сколько раз 936 больше 234; 576 больше 144; 672 больше 224; 1000 больше 125?
3. Число 252 раздели на 14. Сколько получится?
4. 252 раздели на 2, потом полученное число раздели на 7. Сколько получится?
5. 225 раздели на 3, полученное число раздели на 5. Сколько получится?
6. 225 раздели на 15. Сколько получится?
7. На какое число надо умножить 11, чтобы получить 121?
8. Какое число надо увеличить в 12 раз, чтобы получить 144?
9. Для 840 учащихся заказали двухместные парты. Сколько парт заказали?
10. Делимое 128, частное 4. Найди делитель.
11. Найди делитель, если делимое 480, частное 80; делимое 600, частное 300; делимое 720, частное 2.
12. На какое число надо умножить 120, чтобы получилось 600?
На какое число надо умножить 160, чтобы получилось 640?
13. Произведение равно 540, множимое 90. Найди множитель.
Произведение равно 810, множитель 90. Найди множимое.
14. Чему равны семь двенадцатых частей от произведения чисел 24 на 15?
15. Чему равны пять семнадцатых частей от произведения чисел 34 на 20?
16. Я задумала число. Если увеличить его в 13 раз, а к результату прибавить 220, то получится 1000. Какое число я задумала?
17. Я задумала число. Если уменьшить его на 35 единиц, а результат увеличить в 140 раз, то получится 700. Какое число я задумала?
18. Найди $\frac{1}{16}$ от 192; тридцать седьмую часть от 222.
19. Произведение двух сомножителей равно 204, один из сомножителей 34. Найди другой сомножитель.
20. Делимое 156, частное 16. Найди делитель.
21. Найди третью часть числа 648; пятую часть 945; седьмую часть 434; восьмую часть 336.
22. Во сколько раз 540 больше 9; 366 больше 6; 972 больше 9; 448 больше 8?
23. Сколько раз в числе 756 содержится по 7; в числе 568 содержится по 8; в числе 288 содержится по 8; в числе 144 содержится по 9?
24. Я задумала число. Если его увеличить на 7 единиц, а потом в 8 раз, то получится 168. Какое число я задумала?
25. Я задумала число. Если его увеличить в 8 раз, а потом на 8 единиц, то получится 192. Какое число я задумала?
26. Я задумала число. Если его увеличить на 7 единиц, а потом в 8 раз, то получится 168. Какое число я задумала?
27. Какое число составляет $\frac{1}{5}$ от 200; $\frac{1}{40}$ от 800; $\frac{1}{60}$ от 720?
28. Сколько содержится 60 в 360; 70 в 420; 50 в 600?
29. Найди восьмую часть числа 640; шестую часть числа 480; двадцатую часть числа 810; третью часть числа 360; четвертую часть числа 220.
30. От какого числа 281 составляет три пятых части?
31. Я задумала число: две пятых его части составляют одну третью часть от 420. Какое это число?
32. Делитель равен 3, частное 200. Найди делимое.
33. 250 повторить слагаемым 3 раза, из суммы вычесть произведение чисел 20 и 15. Сколько получилось?
34. Какое число надо отнять от 920, чтобы получилось 375; 423; 647?
35. К какому числу надо прибавить 238, чтобы получить 583; 379; 425?
36. Какое число надо уменьшить на 112, чтобы получить 178; 196; 215?
37. Какое число надо прибавить к 237, чтобы получить 804; 756; 371?
38. Какое число надо уменьшить на 278, чтобы осталось 387; 490; 215?
39. Какое число надо уменьшить на 155, чтобы осталось 133; 164; 185?

40. Сумма трех чисел 289. Первое слагаемое равно 165, второе на 84 единицы меньше. Найди третье слагаемое.
41. На сколько единиц надо уменьшить число 138, чтобы получить число, равное разности чисел 198 и 165?
42. Какое число надо отнять от 187, чтобы получить 135; чтобы получить 107?
43. Сумма двух чисел 708. Меньшее слагаемое равно разности чисел 420 и 101. Найди большее слагаемое.
44. Разность чисел 245. Меньшее число равно сумме чисел 303 и 187. Найди большее число.
45. Если из задуманного числа вычесть 209, потом отнять утроенное число 28, то останется 148. Какое число задумано?
46. Я задумала число. Если его увеличить на 70, то получится число, равное разности чисел 388 и 80. Какое число я задумала?
47. Разность двух чисел равняется 90. Бigger число равняется сумме чисел 147 и 60. Найди меньшее число.
48. Если неизвестное число увеличить на сумму чисел 24 и 75, то получится 870. Найди неизвестное число.
49. Если неизвестное число уменьшить на 58, то получится число, равное сумме чисел 139 и 63. Найди неизвестное число.
50. Удвой число 307; утрой число 260.
51. В каком числе 240 содержится 3 раза?
52. В каком числе 175 содержится 6 раз?
53. Найди делимое, если делитель 236, а частное 4.
54. Какое число надо уменьшить в 3 раза, чтобы получить 138?
55. Я задумала число, взяла его половину, прибавила к ней 75 и получила 220. Какое это число?
56. Какое число надо разделить на 27, чтобы получилось 30?
57. Какое число надо уменьшить в 15 раз, чтобы в ответе было 6; 7; 9?
58. Найди делимое, если делитель 15, частное 12, остаток 17.
59. Найди делимое, если делитель 14, частное 15, остаток 8.
60. Я задумала число, уменьшила его в 3 раза, уменьшила частное на 115 и получила ответ 218. Какое это число?
61. Я задумала число. Если уменьшить его на 45 единиц, а результат увеличить в 160 раз, то получится 800. Какое число я задумала?
62. Произведение двух сомножителей равно 198, один из сомножителей 9. Найди другой сомножитель.
63. Какое число больше 9 в 130 раз?
64. Катер прошел 120 км за 4 ч. За сколько времени он пройдет 690 км?
65. Железобетонный завод отправил по железной дороге 1000 блоков, погрузив в каждый вагон по 125. Сколько вагонов нагрузили блоками?
66. В емкость входит 106 ведер воды. Емкость налили наполовину, потом добавили еще 43 ведра. Сколько ведер не хватает, чтобы наполнить емкость?
67. Велосипедист ехал из деревни в город 15 ч со скоростью 12 км/ч, туристы это же расстояние прошли за 30 ч. Сколько километров в час проходили туристы?
68. Самосвал в течение месяца перевез 65 т цемента, извести на 19 т больше, чем цемента, и песка в 5 раз больше, чем извести. Сколько песка перевез самосвал?
69. Девочка собрала 65 открыток с изображением природы, а с изображением цветов в 8 раз больше. Сколько всего открыток собрала девочка?
70. Мальчик собрал 75 видов этикеток, а вкладышей в 9 раз больше. Сколько всего этикеток и вкладышей собрал мальчик?
71. Между городом и кемпингом расстояние 600 км. Две туристические группы вышли одновременно навстречу друг другу и встретились через 15 дней на расстоянии 240 км от города. Сколько километров в день проходила каждая туристическая группа?
72. На даче посадили 98 кустов клубники сорта "Зенит", сорта "Золушка" на 48 кустов больше, а сорта "Надежда" на 29 больше, чем сорта "Золушка". Сколько кустов сорта "Надежда" посадили?
73. В мастерской за 5 дней сшили 185 меховых шапок. За сколько дней сошьют 555 меховых шапок?
74. Пассажирский поезд расстояние 560 км проходит за 8 ч, а товарный то же расстояние за 16 ч. Какова скорость пассажирского и товарного поездов?

75. Под картофель арендовали поле 156 га, а под морковь – в 12 раз меньшую. Какую площадь арендовали под морковь?
76. Столовая закупила помидоры, пять двенадцатых которых составляли 70 кг. Сколько помидоров было куплено?
77. В турпоходе дети съели в течение 18 дней 72 кг хлеба. Сколько было детей, если каждый съел по 1 кг хлеба?
78. Объем комнаты 1000 куб. м, площадь пола 250 кв. м. Найти высоту комнаты.
79. В заводскую столовую за несколько дней завезли 960 кг хлеба, каждый день по 160 кг. Сколько дней доставляли этот хлеб?
80. В фермерском хозяйстве 750 коров и телят. Телята составляют пятнадцатую часть от всего количества. Сколько телят в фермерском хозяйстве?
81. Школьная столовая закупила для ребят такое количество слив, пять двенадцатых которого составляли 90 кг. Сколько слив было куплено?
82. Проволока длиной 256 м разрезана на 16 равных частей. Какой длины каждая часть?
83. Токарь сделал за 6 ч 468 деталей вместо нормы 216 заклепок. На сколько заклепок токарь превысил норму за один час?
84. Расстояние 568 км машина преодолела за 8 ч. Сколько километров в час ехала машина?
85. С маслокомбината ежедневно в продажу поступает подсолнечное масло: 920 л в бидонах по 40 л и 480 л в бидонах по 30 л. В скольких бидонах привозят подсолнечное масло на продажу?
86. За сколько минут я пройду 900 м, если за 1 мин буду проходить 45 м?
87. Между двумя селами 820 км. Два мотоциклиста выехали одновременно навстречу друг другу, один проезжал в час 36 км, другой – 56 км. Сколько часов они ехали до встречи?
88. Турист прошел три девятых расстояния между городами, что составило 36 км. Какое расстояние между городами?
89. Старому дубу 140 лет, молодой дубок моложе в 10 раз. Сколько лет молодому дубу?
90. Корабельной роще 180 лет, а молодой посадке сосняка 20 лет. Во сколько раз молодой сосняк моложе корабельной рощи?
91. Пирамидальный тополь имеет в высоту 30 м, а береза в 10 раз ниже. Определи высоту березы.
92. Тополь имеет высоту 8 м, а елочка в 10 раз ниже. Определи высоту елочки.
93. Автомобиль проехал 600 км. Велосипедист за это же время проехал десятую часть этого расстояния. Сколько километров проехал велосипедист?
94. На автомобильных гонках автомобиль развивал скорость 200 км/ч, а картинги шли со скоростью 50 км. Во сколько раз скорость картинга меньше, чем автомобиля?
95. Туристической группе нужно пройти за 8 дней 320 км. Сколько километров будут они проходить в среднем в час, если будут находиться в пути по 8 ч в день?
96. Один автомобиль прошел 360 км за 6 ч, а другой 240 км за 6 ч. На сколько километров в час первый автомобиль шел быстрее второго?
97. Велосипедист проехал 170 км за 10 ч. Пешеход проходил в час на 13 км меньше, чем велосипедист. За сколько часов пешеход прошел то же расстояние?
98. Столовая закупила 240 кг муки и расходовала ее по 7 кг в день. На сколько дней хватило муки и сколько осталось?
99. Из 900 листов бумаги сделали тетради, используя по 8 листов на каждую. Сколько вышло тетрадей и сколько бумаги осталось?
100. В швейной мастерской из 5 кусков ткани по 47 м в каждом сшили халаты, употребив на каждый по 4 м. Сколько было сшито халатов и сколько ткани осталось?
101. Для стройки дома было доставлено 300 т цемента. Шестую часть цемента доставили на самосвалах, а остальную – на грузовиках по 5 т на каждом. На скольких грузовиках привезли цемент?
102. В книжном магазине было 270 нотных тетрадей. За день продали третью часть этого числа, но на другой день привезли еще столько, сколько оставалось, и все тетради распродали за 5 дней. Сколько книг в среднем продавали в каждый из 5 дней?
103. В парке на одной аллее стоит 10 скамеек, а на центральной аллее в 12 раз больше. Сколько скамеек стоит в парке?
104. Старушка нашла в лесу 15 белых грибов, а две внучки вместе в 10 раз больше, чем старушка. Сколько грибов нашли все грибники вместе?
105. Пешеход прошел 30 км, велосипедист проехал в 7 раз больше. Сколько километров проехал велосипедист?
106. Длина аллеи в парке 210 м, ее ширина 4 м. Какую площадь занимает аллея?

107. Карандаш стоит 20 рублей. Сколько надо заплатить за 50 карандашей?
108. В швейной мастерской сшили 300 костюмов, потратили на каждый по 3 м. Сколько ткани пошло на все костюмы?
109. В школьной мастерской из алюминиевых труб весом по 12 кг каждая и из 34 старых кастрюль весом 3 кг каждая сделали авиамодели. Сколько металла пошло на модели?
110. Поезд шел между двумя городами 9 ч со скоростью 40 км/ч. Какое расстояние между городами?
111. 25 рабочих выполнили работу за 8 дней. За сколько дней сделал бы эту работу один рабочий?
112. Длина актового зала 35 м, а ширина 8 м. Чему равна его площадь?
113. Мотороллер проезжает 6 км за 80 мин. Сколько километров он проедет за 2 ч?
114. На детскую пижаму требуется 2 м 20 см ткани. Сколько ткани надо потратить, чтобы сшить 9 таких пижам?
115. Кинотеатр ежедневно посещают 130 человек. Сколько человек посетит кинотеатр за неделю?
116. Поезд проходил по 35 км/ч. Какое расстояние он прошел за 12 ч?
117. В кассе магазина было 200 кредитных бумажек по 500 рублей. Какую сумму они составляли?
118. Для уборки парка требуется 400 рабочих часов. Одна группа ребят, из 28 человек, работала по 7 ч, вторая группа, из 24 человек, работала по 8 ч. На сколько часов осталось работы в парке?
119. Велосипедист за 3 дня проезжал 250 км. В первый день он ехал 8 ч со скоростью 14 км/ч, во второй день ехал 3 ч по 25 км/ч. Остальное расстояние он проехал в третий день. Сколько километров он проехал в третий день?
120. В 8 ч утра из двух населенных пунктов навстречу друг другу выехали два мотоциклиста, в тот же день они встретились в 5 ч вечера. Первый проезжал в час 35 км, второй – 27 км. Какое расстояние между двумя городами?
121. По улице Землячки 136 одноэтажных домов, двухэтажных в два раза больше, чем одноэтажных, остальные трехэтажные и четырехэтажные. Всего по улице 674 дома. Сколько трехэтажных и четырехэтажных домов?
122. Бригада плотников из 10 человек выполнила работу за 36 дней. Сколько дней пришлось бы выполнять эту работу одному человеку?
123. На спортивном празднике ученики стояли в 15 рядов по 8 человек в каждом ряду. Сколько учеников участвовало в празднике?
124. Ученики в школьной мастерской за 12 дней выполнили пятнадцатую часть заказа. За сколько дней будет выполнен весь заказ?
125. Школьная котельная сжигает в сутки 14 т каменного угля. Сколько угля нужно на 18 суток; на 12; на 15?
126. Туристы прошли за время экспедиции 527 км. Из них на лодках 138 км, в 2 раза больше они проехали на лошадях, а остальное пешком. Сколько километров они прошли пешком?
127. В магазин привезли 15 ящиков печенья по 27 кг в каждом и 10 ящиков конфет по 31 кг в каждом. Сколько килограммов конфет и печенья привезли в магазин?
128. Пассажирский поезд шел 24 ч по 35 км и 5 ч по 37 км. Какое расстояние прошел поезд?
129. Земельный участок дачи имеет в длину 28 м, а ширину 21 м. Найди его площадь.
130. На детскую маечку портниха тратит 30 см ткани. Сколько ткани надо истратить на 25 таких маечек?
131. Для спортклуба купили 35 пар лыж, а для школы в 3 раза больше, 37 пар коньков для спортклуба, а для школы на 17 пар коньков меньше. Сколько всего коньков и лыж купили?
132. С 16 слив сняли по 25 кг, с 18 абрикосовых деревьев сняли по 30 кг. Сколько слив и абрикосов сняли?
133. В детской библиотеке 560 книг на исторические темы и 240 книг географического содержания. Сколько книг в библиотеке по истории и географии?
134. Фермер за 2 дня убрал 700 кг моркови, в первый день было убрано 400 кг. Сколько моркови было убрано во второй день?
135. В деревне 200 домов кирпичной постройки, а деревянных на 300 больше. Сколько в деревне деревянных домов?
136. Три бочки с селедкой весят 961 кг. Первая весит 426 кг, вторая меньше первой на 78 кг. Сколько килограммов весит третья бочка? На сколько легче третья бочка второй; первой?
137. На машине с прицепом дачник вез яблоки, вес груза – 675 кг. В салон машины он загрузил 250 кг. В прицеп поместил на 83 кг больше, а остальные положил на багажник. Сколько килограммов яблок дачник везет на багажнике машины? На сколько больше килограммов в салоне, чем на багажнике?

138. Дачный участок имеет длину 56 м, а ширину на 16 м меньше. Какой длины должен быть забор вокруг этого участка?
139. На двух полках библиотеки лежит 450 книг. Из них на нижней полке 215 книг. Сколько книг на верхней полке?
140. На трех полках в школьной библиотеке лежит 326 книг. На первой полке 117 книг, на второй на 34 книги больше. А на третьей остальные книги. Сколько книг на третьей полке? На сколько книг на второй полке больше, чем на третьей? Сколько книг надо доложить на третью полку, чтобы стало столько, сколько и на второй полке?
141. В параллели пятых классов 273 ученика, а в шестых классах 258 учеников. На сколько больше учеников в параллели пятых классов?
142. На первом этаже школы учатся 132 ученика. На втором этаже на 17 учеников меньше. А на третьем этаже на 27 учеников больше, чем на втором. Сколько учеников на третьем этаже?
143. В кинотеатре в первой половине дня продали 325 билетов, за весь день продали 677 билетов. Сколько билетов продали во второй половине дня?
144. В актовый зал школы поставили в первый день 132 кресла, во второй день на 17 кресел меньше. Сколько кресел поставили в актовый зал?
145. В дачном кооперативе "Мичуринец" 297 участков, их больше на 56, чем в дачном кооперативе "Факел". Сколько дачных участков в двух кооперативах?
146. На зиму кроликам заготовили 915 кг моркови. В конце зимы моркови осталось 365 кг. На сколько больше кролики съели килограммов моркови, чем осталось?
147. Фермер заготовил 760 ц зерна. К концу зимы осталось 168 ц. Сколько зерна израсходовали за зиму? На сколько больше израсходовали, чем осталось?
148. На одном складе лежит 275 мешков сахара, а на другом на 38 мешков больше. Сколько мешков сахара лежит на двух складах?
149. В лесополосе росло 342 дерева, в том числе липок 127, сосенок 145, а остальные дубки. Сколько было дубков?
150. В парке посадили 62 дубка, 271 березку, 80 катальп, а елочек на 30 больше, чем березок. Сколько в парке посадили всего деревьев?
151. В магазин "Хозтовары" привезли 374 большие банки, 224 банки средней величины и 123 маленькие банки. Сколько стеклянных банок привезли в магазин?
152. В булочную привезли 788 кг белого и серого хлеба. К концу дня было продано белого хлеба 572 кг, а серого на 405 кг меньше. Сколько хлеба осталось в булочной?
153. Мебельная фирма за месяц продала 197 кухонных гарнитуров, спальных на 112 больше, а мебельных стенок столько, сколько кухонных и спальных гарнитуров вместе. Сколько мебельная фирма продала стенок?
154. Два самосвала возили цемент для стройки: первый сделал 178 км, второй на 75 км больше первого. Сколько километров прошли оба грузовика?
155. Сумма трех сторон треугольника 380 мм, меньшая сторона 118 мм, большая 210 мм. Найди третью сторону.
156. От проволоки длиной 580 см отрезали сначала 2 м 15 см, потом 2 раза по 47 см. Чему равна длина оставшейся части?
157. В спортивные секции ходили 130 девочек, мальчиков на 90 больше. Сколько девочек и мальчиков занималось в спортивных секциях?
158. В саду посадили 433 яблони, вишен на 57 деревьев больше, чем яблонь, груш на 57 больше, чем вишен. Сколько посадили груш?
159. В спортивных соревнованиях участвовали 586 человек, на следующий год число участников увеличилось на 97 человек. Сколько всего участвовало человек в следующем году?
160. Бригада укладывала трубу для водопровода. В первый день уложили 850 м, во второй день на 57 м меньше, а в третий день уложили столько, сколько в первый и второй дни вместе. Сколько метров труб уложили в третий день?
161. Турист за 3 дня проехал 400 км. В первый день он проехал на лошадях 57 км, во второй на пароходе 80 км, третий день он ехал на поезде. Сколько турист проехал в третий день?
162. Родительский комитет класса для детей закупил тетради: 690 тетрадей в линейку, 240 – в клетку и 30 общих тетрадей. Сколько тетрадей закупили?
163. У фермеров в стаде было 167 коров, прикупили еще 85 коров и 75 овец. Сколько голов скота купили фермеры и сколько скота стало в стаде?
164. Городской житель в сутки тратит 88 л воды в летнее время, зимой – на 28 л меньше. Сколько литров воды тратит зимой городской житель?