

Задачи на тему: "Сложение многозначных чисел и дробей"

Сложение многозначных чисел до 1000

1. Запиши заданные предложения в виде числовых выражений и реши их.

1.1. Сложи числа: 283 и 325.

1.2. Сложи числа: 231 и 217.

1.3. Сложи числа: 355 и 298.

1.4. Сложи числа: 571, 125 и 393.

1.5. Сложи числа: 611, 273, 257 и 325.

1.6. Первое слагаемое – восемьсот четырнадцать, а второе слагаемое – триста пять. Чему равна сумма этих чисел?

1.7. Первое слагаемое – шестьсот четыре, а второе слагаемое – сто девяносто пять. Чему равна сумма этих чисел?

1.8. Первое слагаемое – девяносто семь, а второе слагаемое – семьсот пятьдесят восемь. Чему равна сумма этих чисел?

1.9. Заданы числа: пятьдесят восемь, сто тридцать три, двести пятьдесят шесть и четыреста пятнадцать. Чему равна сумма этих чисел?

2.0. Заданы числа: тридцать семь, шестьсот восемь, сто сорок пять и двести пятнадцать. Чему равна сумма этих чисел?

3. Реши примеры.

$286 + 515 =$

$122 + 774 =$

$359 + 192 =$

$179 + 297 =$

$722 + 188 =$

$259 + 756 =$

$538 + 471 =$

$559 + 158 =$

$337 + 253 =$

$725 + 163 =$

$425 + 717 =$

$179 + 452 =$

Решение текстовых задач на сложение чисел до 1000

1. Спортивный автомобиль участвует в соревнованиях. В первый день он проехала 239 км, во второй день – на 12 км больше, чем в первый день, а в третий день – на 28 км больше, чем за второй. Сколько км автомобиль проехал в течении первого, второго и третьего дня? Сколько км автомобиль проехал за все три дня?

2. Швейная мастерская шьёт детскую одежду. В течении первой недели было сшито 127 носков, 248 носовых платков и 109 рубашек. На все эти изделия потребовалось 109 метров ткани. В течении второй недели было сшито в 2 раза больше носков, на 290 штук больше носовых платков и на 130 штук больше рубашек, чем в первую неделю. Ткани было израсходовано на 48 метров больше, чем в первую неделю. Сколько метров ткани было израсходовано во вторую неделю? Сколько всего ткани было израсходовано в течении двух недель? Сколько носков, носовых платков и рубашек было сшито во вторую неделю?

3. В школьной библиотеке стоит пять больших шкафов с книгами. В первом шкафу – 120 книг, во втором – 340 книг, в третьем – 184 книги, в четвертом – 190 книг, а в пятом – 104 книги. Сколько книг находится в 5 шкафах?

4. Из города одновременно в противоположных направлениях выехали автомобиль и автобус. Автомобиль за 2 часа проехал 249 км, а автобус – 202 км. Какое расстояние будет между ними через 4 часа?

5. Мама и Даша пошли в магазин делать покупки. Они купили огурцов на 139 рублей, помидор на 259 рублей, яблок на 109 рублей и груш на 258 руб. На сколько рублей они купили овощей и на сколько фруктов? Сколько денег они потратили на все покупки.

Дата: _____ Класс: _____ Имя: _____

Проверка операции сложения вычитанием

1. Выполни сложение и проверь результат вычитанием.

$240 + 284 =$ $537 + 129 =$ $231 + 292 =$ $543 + 134 =$

$543 + 153 =$ $225 + 753 =$ $242 + 643 =$ $314 + 292 =$

$174 + 724 =$ $143 + 398 =$ $254 + 241 =$ $279 + 425 =$

Сложение дробей

1. Запиши заданные предложения в виде числовых выражений и реши их.

1.1. Сложи дроби: $\frac{2}{3}$ и $\frac{1}{3}$.

1.2. Сложи дроби: $\frac{3}{8}$ и $\frac{4}{5}$.

1.3. Сложи дроби: $\frac{1}{7}$ и $\frac{1}{6}$.

1.4. Сложи дроби: $\frac{8}{12}$, $\frac{4}{6}$ и $\frac{3}{4}$.

1.5. Сложи дроби: $\frac{3}{14}$, $\frac{2}{7}$ и $\frac{3}{21}$.

1.6. Первое слагаемое – восемь пятых, а второе слагаемое – три восьмых. Чему равна сумма этих дробей?

1.7. Первое слагаемое – шесть девятых, а второе слагаемое – четыре девятых. Чему равна сумма этих дробей?

1.8. Первое слагаемое – одна целая три вторых, а второе слагаемое – две целых четыре пятых. Чему равна сумма этих дробей?

1.9. Заданы дроби: три пятых, шесть десятых, восемь двенадцатых. Чему равна сумма этих дробей?

3. Сложи дробные числа.

$\frac{2}{5} + \frac{4}{9} =$ $\frac{4}{3} + \frac{2}{7} =$ $\frac{5}{11} + \frac{2}{22} =$ $\frac{8}{24} + \frac{3}{12} =$

$\frac{2}{8} + \frac{5}{9} =$ $\frac{5}{10} + \frac{4}{12} =$ $\frac{7}{12} + \frac{4}{14} =$ $\frac{9}{18} + \frac{7}{15} =$

$\frac{12}{15} + \frac{9}{18} =$ $\frac{10}{18} + \frac{9}{20} =$ $\frac{5}{24} + \frac{7}{26} =$ $\frac{14}{12} + \frac{18}{24} =$

Решение текстовых задач на сложение дробей

1. У Коли было 18 значков. $\frac{1}{6}$ часть своих значков он отдал Мише, а ещё $\frac{1}{9}$ он отдал Паше. Сколько значков он отдал Мише, а сколько отдал Паше? Сколько всего значков он отдал друзьям?

2. Большой праздничный пирог был разделена на 24 части. $\frac{1}{4}$ часть пирога была съедена сразу, а $\frac{2}{4}$ после небольшого перерыва. Какая часть пирога съедена, а какая часть осталась?

3. Одна сторона треугольника равна $5\frac{12}{15}$ см, вторая сторона на $4\frac{4}{15}$ см больше, чем первая. Третья сторона на $1\frac{12}{15}$ см больше, чем первая. Найдите периметр треугольника.

4. Чему равен периметр прямоугольника, если его стороны равны $3\frac{3}{7}$ см и $8\frac{1}{9}$ см?