|  |  |
| --- | --- |
| **М У Д Р Ы Й   Г Н О М*Мудрым никто не родился, а научился.***  | http://xn----ftbbunegin2a4g.xn--p1ai/199/199/zastavka2.gif |
|  |
| Приветствую Вас **Гость** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **Теоретический материал для самостоятельного изучения**Давай поиграем в магазин. Перед вами образцы товаров, которые продаются в нашем магазине. Обозначим цену товаров. Цена показывает, сколько стоит один предмет.https://resh.edu.ru/uploads/lesson_extract/3727/20190206164009/OEBPS/objects/c_math_2_60_1/78b1ae7c-0dca-4db4-88ac-d6b62977fcee.pngПосмотрите на цены товаров. Цена картофеля и тыквы – 2 рубля, моркови и лука – 4 рубля. Цена помидоров, свеклы и огурцов – 5 рублей. Цена капусты 3 рубля,кукурузы – 6 рублей, перца – 10 рублей.Решим задачу.За арбуз и тыкву заплатили 10 рублей. Арбуз стоит 3 рубля. Сколько стоит тыква?https://resh.edu.ru/uploads/lesson_extract/3727/20190206164009/OEBPS/objects/c_math_2_60_1/dc89a1f6-624c-4cbc-8361-e7bcea8bcf7b.pngЗадача решается довольно легко. Нам неизвестно, сколько стоит тыква, то есть одно из слагаемых. Чтобы найти неизвестное слагаемое, надо из суммы вычесть другое слагаемое.Чтобы найти стоимость тыквы, надо из общей стоимости вычесть стоимость арбуза.Решение:10 – 3 = 7 (р.)Ответ: 7 рублей.Усложним задачу. Изменим условие задачи.https://resh.edu.ru/uploads/lesson_extract/3727/20190206164009/OEBPS/objects/c_math_2_60_1/dab2a1f9-908a-4429-ad31-37e33f02a525.pngЗа арбуз, дыню и тыкву заплатили 12 рублей. Арбуз стоит 3 рубля, дыня – 2 рубля. Какова стоимость тыквы?Решение задачи:Сначала найдем стоимость арбуза и дыни вместе.1) 3 + 2 = 5 (р.)Теперь узнаем стоимость тыквы. Из общей стоимости вычтем стоимость арбуза и дыни вместе.2) 12 – 5 = 7 (р.)Решение задачи можно записать выражением12 – (3 + 2) = 7 (р.)Ответ: 7 рублей стоит тыква.Подумайте, можно ли решить задачу другим способом? Рассмотрим их.II способ:Сначала найдем стоимость дыни и тыквы вместе. Из общей стоимости вычтем стоимость арбуза.1) 12 – 3 = 9 (р.)Теперь найдем стоимость тыквы. Из стоимости дыни и тыквы вычтем стоимость дыни. 2) 9 – 2 = 7 (р.)Запишем решение выражением12 – 3 – 2 = 7 (р.)Ответ: 7 рублей.Есть еще один способ решения данной задачи.III способ:Сначала найдем стоимость арбуза и тыквы вместе. Из общей стоимости вычтем стоимость дыни.1) 12 – 2 = 10 (р.)Теперь найдем стоимость тыквы, вычтем из стоимости арбуза и тыквы стоимость арбуза. 2) 10 – 3 = 7 (р.)Запишем решение выражением12 – 2 – 3 = 7 (р.)Ответ: 7 рублей стоит тыква.**Необходимо запомнить:**чтобы найти неизвестное третье слагаемое, надо из суммы последовательно вычесть два других слагаемых.изображение к логической задаче про цветные шарыДля праздника Профессор купил голубые, красные и жёлтые воздушные шары. Всего — 39 штук. Жёлтых и голубых вместе — 20.Красных и голубых — 31.Сколько красных шаров купил Профессор? **Ответ:**19.**Решение**Использовать все данные можно, но решение окажется длинным, нерациональным.На самом деле, достаточно от общего количества шаров отнять количество жёлтых и голубых:39 - 20 = 19. | 04.11.2014, 12:03 |
|  |

 |

 |

 |