

Задачи на сообразительность № 2

1. В три магазина завезли разное количество ящиков. В третий завезли столько, сколько в два первых, а всего завезли 10 ящиков. Сколько ящиков получил каждый из трёх магазинов?.....
2. При перевозке яиц из села в город разбивается примерно каждое десятое яйцо. Сколько яиц надо загрузить в коробку, чтобы доставить в город не менее ста яиц?.....
3. Налог составляет одну восьмую часть заработка работника. Одну шестую оставшейся части работник откладывает на сбережение, а остальные деньги уходят на текущее потребление. Сколько денег уходит на текущее потребление, если заработная плата работника составляет 48 рудолов в месяц?.....
4. Родители принесли трём своим детям подарки: 2 куклы стоимостью по три рудола каждая, 4 игрушки по 2 рудола и 4 значка ценой по 1 рудолу. Как распределить подарки таким образом, чтобы каждому ребёнку достались подарки равной стоимости?.....
5. Мудрец сказал Гордею: «Я дам тебе несколько тысяч серебряных монет, и ты сам можешь выбрать их количество. Но имей в виду, что число десятков монет должно быть больше числа единиц, число сотен - на две единицы меньше числа десятков, а число тысяч - втрое больше числа сотен.» Какое самое большое число монет может получить Гордей?.....
6. Какой прямоугольный участок наибольшей площади можно опоясать верёвкой длиной в 32 метра?.....
7. Из города в деревню, расстояние между которыми 32 км, выехал велосипедист со скоростью 12 км/ч. А из деревни в город одновременно с ним вышел пешеход со скоростью 4 км/ч. Кто из них будет дальше от города через 2 часа?.....
8. Между некоторыми цифрами 1 2 3 4 5 поставь знаки действий и скобки так, чтобы получилось число 40?.....

Задачи на сообразительность № 2

1. В три магазина завезли разное количество ящиков. В третий завезли столько, сколько в два первых, а всего завезли 10 ящиков. Сколько ящиков получил каждый из трёх магазинов?.....
2. При перевозке яиц из села в город разбивается примерно каждое десятое яйцо. Сколько яиц надо загрузить в коробку, чтобы доставить в город не менее ста яиц?.....
3. Налог составляет одну восьмую часть заработка работника. Одну шестую оставшейся части работник откладывает на сбережение, а остальные деньги уходят на текущее потребление. Сколько денег уходит на текущее потребление, если заработная плата работника составляет 48 рудолов в месяц?.....
4. Родители принесли трём своим детям подарки: 2 куклы стоимостью по три рудола каждая, 4 игрушки по 2 рудола и 4 значка ценой по 1 рудолу. Как распределить подарки таким образом, чтобы каждому ребёнку достались подарки равной стоимости?.....
5. Мудрец сказал Гордею: «Я дам тебе несколько тысяч серебряных монет, и ты сам можешь выбрать их количество. Но имей в виду, что число десятков монет должно быть больше числа единиц, число сотен - на две единицы меньше числа десятков, а число тысяч - втрое больше числа сотен.» Какое самое большое число монет может получить Гордей?.....
6. Какой прямоугольный участок наибольшей площади можно опоясать верёвкой длиной в 32 метра?.....
7. Из города в деревню, расстояние между которыми 32 км, выехал велосипедист со скоростью 12 км/ч. А из деревни в город одновременно с ним вышел пешеход со скоростью 4 км/ч. Кто из них будет дальше от города через 2 часа?.....
8. Между некоторыми цифрами 1 2 3 4 5 поставь знаки действий и скобки так, чтобы получилось число 40?.....