



Олимпиады
Международного сообщества педагогов
"Я - УЧИТЕЛЬ!"

Всероссийская олимпиада для учащихся 4 классов «Весёлая математика».

Бланк вопросов

1. Катя и Таня собирали яблоки. Таня собрала яблок на 18 меньше, чем они собрали вместе. А так же у одной из них меньше яблок на 14. Сколько яблок собрали девочки вместе?

- а) 22
- б) 14
- в) 4

Ответ: 22

2. Маша взяла 15 кусков красной ткани. Часть из них она разрежала на 4 части, получилось 33 куска ткани. Сколько кусков ткани Маша разрежала?

- а) 4
- б) 6
- в) 5

Ответ: 6

3. В столовую принесли 32 ящика помидор, по 9 кг каждый. И 36 ящиков картошки, по 8 кг каждый. Каких овощей и на сколько килограммов больше принесли в столовую?

- а) одинаковое количество
- б) больше помидор на 1 кг
- в) больше картофеля на 1 кг

Ответ: одинаковое количество

4. На шарф и пару варежек ушло 300 гр пряжи. Сколько пряжи было потрачено на каждую варежку, если на шарф было потрачено 180 гр пряжи?

- а) 80
- б) 120
- в) 60

Ответ: 60



Олимпиады
Международного сообщества педагогов
"Я - УЧИТЕЛЬ!"

5. В детском лагере каждый день варят 210 кг борща. На четверых детей выдают 3 л борща. Сколько детей отдыхает в лагере?

- а) 630
- б) 280
- в) 70

Ответ: 280

6. Ящик с яблоками весит 25 кг. После того, как забрали половину всех яблок, ящик с яблоками стал весить 15 кг. Сколько весит пустой ящик?

- а) 5 кг
- б) 10 кг
- в) 15 кг

Ответ: 5 кг

7. У Кати по русскому языку вдвое больше четверок, чем троек. Всего оценок 9. Сколько у Кати четверок?

- а) 6
- б) 3
- в) 4

Ответ: 6

8. В школе длина актового зала 8 м, а ширина на 2 м меньше. Какова площадь актового зала?

- а) 48 кв.м
- б) 16 кв.м
- в) 32 кв.м

Ответ: 48 кв.м

9. В школьном конкурсе, команде занявшей 1 место, дали половину всех конфет. За 2 место - одну третью часть всех конфет. За 3 место - 20 конфет. Сколько всего было конфет?

- а) 100
- б) 80
- в) 120

Ответ: 120



Олимпиады
Международного сообщества педагогов
"Я - УЧИТЕЛЬ!"

10. В двух контейнерах 1400 кг помидор. Из обоих контейнеров взяли помидор поровну. Сколько кг помидор было в каждом контейнере, если сейчас в первом - 260 кг, а во втором - 380 кг?

- а) 660 кг и 740 кг
- б) 760 кг и 640 кг
- в) 860 кг и 740 кг

Ответ: 760 кг и 640 кг

11. С первого поля собрали 1 т 800 кг арбузов, со второго поля - в 3 раза меньше. Арбузы разложили по ящикам, по 40 кг в каждый. Сколько ящиков с арбузами получили?

- а) 60
- б) 40
- в) 80

Ответ: 60

12. В первый день в лагерь приехало 300 детей, а во второй - в 3 раза меньше, чем в первый. Все дети расселились по палаткам, по 2 ребенка в каждую. Сколько палаток заняли все дети?

- а) 300
- б) 100
- в) 200

Ответ: 200

13. На одном складе 56 ящиков с вишней, на другом 48. С первого склада забрали на 80 кг больше вишни, чем со второго. Сколько вишни забрали с каждого склада, если в каждом ящике было одинаковое количество вишни?

- а) 560 и 480
- б) 500 и 400
- в) 580 и 460

Ответ: 560 и 480

14. Если теплоход прибыл на конечный пункт в 20 ч 19 мин, а в пути был 125 минут. То во сколько он отправился с речного вокзала?

- а) 18 ч 14 мин
- б) 18 ч 40 мин
- в) 17 ч 50 мин

Ответ: 18 ч 14 мин



**Олимпиады
Международного сообщества педагогов
"Я - УЧИТЕЛЬ!"**

15. Во дворе было 128 кустов. $\frac{3}{8}$ кустов это малина, $\frac{2}{4}$ смородина, а остальные кусты - крыжовник. Сколько крыжовника было во дворе?

- a) 16
- б) 18
- в) 26

Ответ: 16