

Олимпиадные задания по математике для учащихся 4 классов

Ф.И. участника (печатными буквами) _____

Ф.И.О. педагога (печатными буквами) _____

(выбери правильный ответ и поставь крестик)



1.	1. В спортзале лежало 3 скакалки. Синяя была длинее красной на 5 см. Зеленая короче красной на 4 см. Найдите длину синей скакалки, если длина зеленой 16 см.
	A. 25 см. B. 20 см. C. 35 см. D. 22 см
2.	2. Тарелка, дешевле кружки, но дороже ложки. Что дешевле?
	A. Тарелка B. Ложка C. Кружка D. Одинаковая стоимость
3.	3. Вычислите значение выражения $19 * (9 * 6 : 6) = \dots$
	A. 171 B. 174 C. 172 D. 121
4.	4. Типография выпустила в среду 64 печатных изданий. Это в 2 раза больше, чем в понедельник. Сколько типография выпустила печатных изданий в понедельник?
	A. 128 B. 32 C. 62 D. 66
5.	5. К числу 49 припишите справа и слева одну и ту же цифру, такую, чтобы полученное четырехзначное число разделилось на 6
	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
6.	6. У паука 4 пары ног, а у теленка 2 пары ног. На сколько ног меньше у теленка, чем у паука?
	A. На 2 B. На 6 C. Одинаково D. На 4
7.	7. Решите уравнение $x * 25 - 1000 = 225$
	A. 16 B. 29 C. 44 D. 49
8.	8. Укажите правильное число, чтобы получилось верное равенство : $33 * 4 = 33 * 8 - 3 - \dots$
	A. 126 B. 129 C. 136 D. 139
9.	9. Автомобиль и мотоцикл преодолели одинаковое расстояние. Мотоцикл был в пути 4 часа. Это на 2 часа дольше, чем автомобиль. С какой скоростью двигался автомобиль, если мотоцикл шел со скоростью 15 км/час?
	A. 25 км/ч B. 45 км/ч C. 30 км/ч D. 60 км/ч
10.	10. Вычислите значение выражения: $8 + (66 : 3 - 40 : 10) = \dots$
	A. 23 B. 26 C. 27 D. 121
11.	11. В магазин поступило 63 упаковки с помидорами по 2 кг в каждом и столько же килограмм огурцов. Огурцы были в пакетах по 3 кг. В каждом. Сколько привезли пакетов с огурцами?
	A. 42 B. 39 C. 118 D. 81
12.	12. Число яблок в корзине – двузначное число. Яблоки можно разделить поровну между 2,3,5 детьми, но нельзя разделить поровну между 4 детьми. Сколько яблок в корзине?
	A. 50 яблок B. 20 яблок C. 30 яблок D. 80 яблок
13.	13. Периметр равностороннего треугольника на 47 см больше периметра квадрата со стороной 16 см. Найдите длину стороны треугольника.
	A. 66 см B. 37 см C. 124 см D. 29 см
14.	14. Вычислите значение выражения: $7 * (228 * 4 : 8) = \dots$
	A. 796 B. 801 C. 694 D. 798
15.	15. Для приготовления обеда повару понадобилось 24 кг картошки, свеклы в 3 раза меньше, а лука в 2 раза меньше чем свеклы. Сколько килограмм лука потратил повар?
	A. 4 кг B. 6 кг C. 15 кг D. 8 кг