|  |  |
| --- | --- |
| **Итоговая контрольная работа за 1 полугодие в 5 классе**  **1 вариант**  **1.** Вычислите, используя законы сложения и умножения.  а) 45+ 89 + 55;  б) 408 – 199;  в) 25 · 37 · 4;  г) 17 · 81 + 17 · 19.  **2.** Первая покупка стоила 26 рублей, вторая - на 2 рубля меньше, чем первая, а третья – в 3 раза больше, чем первые две покупки меньше. Сколько рублей заплатили за эти три покупки вместе?  **3.** Вычислите: а) 3 + 42; б) (100 – 82) : 62 + 9.  **4.** Мама отгадала в кроссворде в 4 раза больше слов, чем Даша, а вместе они отгадали 80 слов. Сколько слов отгадала каждая?  **5.** Найдите число х, для которого: *х* : 6 = 8(ост.1)  **6.** На координатном луче отметьте точки *О*(0), *А*(2), *В*(5), *С*(10). Какую координату имеет точка *Е* – середина отрезка *АС*?  **7.** Сумма двух чисел равна 888, а их разность равна 132. Найдите эти числа.  **8.** Длина и ширина участка прямоугольной формы 24 м и 75 м. Вычислите площадь участка и выразите её в арах.  **9.** Площадь пола комнаты 15 м2, а её высота 4 м. Каков объём комнаты?  **10.** Выразите:  а) в квадратных дециметрах 12 м2;  б) в кубических сантиметрах 13 дм3;  в) в кубических метрах 3 000 000 см3.  **Дополнительно:**  **1.** Длина аквариума 80 см, ширина 45 см, а высота 55 см. Сколько литров воды надо влить в этот аквариум, чтобы уровень воды был ниже верхнего края аквариума на 10 см?  **2.** У одного старика спросили, сколько ему лет. Он ответил, что ему сто лет и несколько месяцев, но дней рождения у него было всего 25. Как такое могло быть? | **Итоговая контрольная работа за 1 полугодие в 5 классе**  **2 вариант**  **1.** Вычислите, используя законы сложения и умножения.  а) 75+ 87 + 25;  б) 513 – 189;  в) 4 · 99 · 25;  г) 16 · 98 + 16 · 88.  **2.** За яблоки заплатили 35 рублей, за груши – на 2 рубля меньше, чем за яблоки, а на другие фрукты потратили в 2 раза больше денег, чем на яблоки и груши вместе. Сколько денег потратили на все фрукты?  **3.** Вычислите: а) 9+ 23; б) (8 – 3)2 + 72 + 26.  **4.** Мама слепила в 5 раз больше вареников, чем Катя, а вместе они слепили 60 вареников. Сколько вареников слепила каждая?  **5.** Найдите число х, для которого: *х* : 8 = 7(ост.3)  **6.** На координатном луче отметьте точки *О*(0), *А*(5), *В*(9), *С*(3). Какую координату имеет точка *D* – середина отрезка *ВС*?  **7.** Сумма двух чисел равна 999, а их разность равна 123. Найдите эти числа.  **8.** Длина и ширина участка прямоугольной формы 44 м и 25 м. Вычислите площадь участка и выразите её в арах.  **9.** Площадь пола комнаты 21 м2, а её высота 3 м. Каков объём комнаты?  **10.** Выразите:  а) в квадратных дециметрах 25 м2;  б) в квадратных метрах 60 000 см2;  в) в кубических сантиметрах 13 дм3.  **Дополнительно:**  **1.** Длина аквариума 50 см, ширина 32 см, а высота 30 см. Сколько раз нужно сходить за водой с десятилитровым ведром, чтобы до краёв наполнить этот аквариум?  **2.** У одного старика спросили, сколько ему лет. Он ответил, что ему сто лет и несколько месяцев, но дней рождения у него было всего 25. Как такое могло быть? |