***Фамилия, имя*_____**
Класс ___3__, предмет математика Вариант ____демоверсия____, дата _____

***ЗАДАНИЕ* А.** *Задания с выбором одного ответа.*

А 1. Какое число умножили на 7, если получили 56?
А. 5.
Б. 10.
В. 8.
Г. 4.

А 2. Выбери слагаемое, пропущенное в записи: … + 5 * 7 = 84
А. 49.
Б. 36.
В. 40.
Г. 35.

А 3. Произведение чисел 9 и 7 увеличили на 7. Какое число получили?
А. 70.
Б. 63.
В. 58.
Г. 83.

А 4. Выбери произведение, значение которого равно первому множителю:
А. 43 * 0.
Б. 75 – 0.
В. 33 * 1.
Г. 3 * 10.

А 5. Выберите пару равных величин.
А. 85 см и 58 см.
Б. 90см и 90дм.
В. 200см и 20м.
Г. 300см и 30дм.

А 6. На сколько уменьшили 1 м, если получили 40 см?
А. на 60 см.
Б. на 6 дм.
В. на 6 см.
Г. на 16 см.

А 7. Сумму чисел 15 и 7 увеличить в 10 раз. Какое число получится?
А. 220.
Б. 22.
В. 200.
Г. 21.

А 8. Выбери частное, значение которого равно 9.
А. 18 -9.
Б. 54: 6.
В. 48: 6.
Г. 35 + 0.

А 9. Увеличь частное 63 и 7 на 2 десятка. Какое число получится?
А. 90.
Б. 76.
В. 29.
Г. 70.

А 10. Найди значение выражения: 19 + 27 : (2 + 7)
А.22.
Б. 16.

В. 23.
Г. 27 .
А 11. Выбери выражение с наименьшим значением:
А. (32 – 4) : 4 * 7.
Б. (32 – 4) : 7 * 4.
В. (32 – 4) : (7 * 4).
Г. 32 – 4: 4 * 7.
А 12. Длина одного отрезка 3 см, а другого 15 см. Во сколько раз длина второго отрезка больше первого?
А. на 2 см.
Б. на 5 см.
В. в 3 раза.
Г. в 5 раз.
А 13. В сетке 9 кг свёклы. Сколько килограмм свёклы в трёх таких пакетах?
А. 27 кг.
Б. 12 кг.
В.2 4 кг.
Г. 38 кг.

ЗАДАНИЕ* В. *Задания с кратким ответом.

В 1. По какому правилу составлен ряд чисел 30, 60, 90, 120, …, …?
Продолжи ряд, запиши ещё два числа.
В 2. На одной полке 46 книг, на другой на 8 книг меньше. Сколько книг на двух полках?

Решение:

Ответ:
В 3. Запиши выражения и найди их значения:
а) частное чисел 27 и 9 увеличить на 49.
б) разность чисел 15 и 8 увеличить в 5 раз.
В 4. Найди значения выражений:
30 – 19 + 35 – (92 – 47) : 9 =
В 5.Составьте по два равенства и неравенства, используя выражения:
8 * 4; 40 – 5; 4 * 8; 40 – 8.
В 6. Расставь скобки так, чтобы получились верные равенства:
5 + 2 * 5 – 3 * 7 = 14.

ЗАДАНИЕ С. Задание с развернутым ответом.

С. Бокал и тарелка стоят 16 рублей, а пять бокалов и тарелка стоят 44 рубля. Какова цена одного бокала? Какова цена тарелки?