***Итоговая контрольная работа по математике***

***в 5 классе (по учебнику Зубаревой и Мордковича)***

***Вариант 1***

***Выберите правильный ответ:***

***А1***. Найдите весь путь, если 8% пути составляет 48 км.

1. 3,84 км 2. 60 км 3. 600 км 4. 384 км

***А2***. Укажите формулу, по которой находится площадь прямоугольника:

1. S = v\*t 2. P = 2a + 2b 3. P= 4a 4. S= a\*b

***А3***. Назовите вид угла, изображенного на рисунке:

1. прямой 2. тупой. 3. развернутый, 4. острый.

***А4.*** Выразите в километрах 19 м.

1. 0, 19км 2. 0, 00019 км 3. 0,0019 км 4. 0, 019 км

***А5.*** Умножьте 5.67 на 1000

1. 5 6700 2. 5670 3. 0, 567 4. 0, 0567

***А6.*** Найдите объем прямоугольного параллелепипеда, если длина равна 5 см, ширина – 23 см, высота - 4 см.

1. 465 куб. см. 2. 43 куб. см. 3. 460 куб. см, 4. 2,3 куб. см.

***Запишите краткий ответ:***

***В1***. В первой корзине 5,68 кг яблок, во второй – в два раза меньше. Сколько яблок в двух корзинах вместе.

***В2***. Длина комнаты 5 ,3 м , а ширина 3, 88 м. Вычислите площадь комнаты.

***Запишите полное решение:***

***С1***. Поезд должен проехать расстояние 1200 км за 16 часов. Оказалось, что первые 35% пути он преодолел за 6 часов. С какой скоростью ему надо двигаться дальше, чтобы прибыть в пункт назначения вовремя?

***С2***. В двух кувшинах 11, 7 л оливкового масла. Сколько масла в каждом кувшине, если в одном из них на 3, 6 л больше, чем в другом?

***Итоговая контрольная работа по математике***

***в 5 классе (по учебнику Зубаревой и Мордковича)***

***Вариант 2.***

***Выберите правильный ответ:***

***А1***. Найдите весь путь, если 9% пути составляет 54 км

1. 600 км 2. 60 км 3. 486 км 4 4,86 км

***А2.*** Укажите формулу, по которой находите периметра прямоугольника:

1 .S = v\*t 2. P = 2a + 2b 3. P= 4a 4. S= v\*T

***А3***. Назовите вид угла, изображенного на рисунке:

1. прямой 2. тупой. 3. развернутый, 4. острый.

***А4.*** Выразите в килограммах 45 г.

1. 0, 45кг 2. 0, 00045 кг 3. 0,0045 кг 4. 0, 045 кг

***А5.*** Умножьте 3,04 на 100

1. 340 2. 304 3. 0, 304 4. 0, 0304

***А6.*** Найдите объем прямоугольного параллелепипеда, если длина равна 5 см, ширина –15 см, высота - 6 см.

1. 450 куб. см, 2. 45 куб. см, 3. 26 куб. см, 4. 2,6 куб. см.

***Запишите краткий ответ***:

***В1.*** В первой коробке 7,38 кг яблок, во второй – в два раза меньше. Сколько яблок в двух корзинах вместе.

***В2***. Скорость автомобиля 67, 8 км/ч. Какой путь пройдет автомобиль за 4, 1 часа?

***Запишите полное решение:***

***С1.*** Автобус должен 1400 км проехать за 20 часов. Оказалось, что первые 45% пути он преодолел за 9 часов. С какой скоростью ему надо двигаться дальше, чтобы прибыть в пункт назначения по расписанию?

***С2.*** Кот Леопольд поймал леща и карпа общей массой 2, 4 кг, причем карп оказался на 0, 8 кг тяжелее леща. Найдите массу каждой из пойманных рыб.