Итоговая контрольная работа по математике для 5 класса

**Демонстрационная версия**

*Контрольная итоговая работа по математике содержит 6 заданий. На выполнение работы отводится 40 минут. В каждом задании необходимо выполнить хотя бы одно задание. Каждая задача оценивается в 1или в 2 балла.*

*Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов. Перед выполнением работы ознакомьтесь с критериями*

*оценивания.*

*Желаем успеха!*

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

*При условии выполнения из* ***каждого*** *задания по* ***одной задаче (на выбор****) отметка за работу выставляется по следующим критериям:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *7-9 баллов* | *10-13 баллов* | *14-18 баллов* |
| *Отметка «3»* | *Отметка «4»* | *Отметка «5»* |

Задание 1

Сравните числа

1) 3,14 и 3,24; 1,76 и 1,398. *(1 балл)*

2) ; *(2 балла)*

Задание 2

Округлить

1) 53,375 до десятых, до сотых *(1 балл)*

2) 75,482 до десятых, до сотых *(2 балла)*

Задание 3

Вычислите

1) *(1 балл)*

2) (*2 балла*)

Задание 4

Решите задачу

1) Длина куска провода 24 м. Израсходовали куска. Сколько метров провода израсходовали? (*1 балл*)

2)Кукурузой засеяли 42 гектара, это составляет всего поля. найдите площадь поля? (*2 балла*)

Задание 5

Вычислите

1) а) 2,54+83,6; б) 46 · 0,7; в) 64,4 – 2,4; г) 6,4 : 0,4 (*1 балл*)

2) (5,71 + 3,39) : 3,5 – 1,7 (*2 балла*)

Задание 6

1) В треугольнике АВС угол А = 54˚, угол С = 83˚. Найдите величину угла В. (*1 балл*)

2) В треугольнике АВС угол С = 80˚, угол А в четыре раза меньше. Найдите величину угла В. (*2 балла*)

Задание 7

Решите уравнение

1) (4х + х) · 32 = 640 (*1 балл*)

2) (х + 9) · = 5 (*2 балла*)

Задание 8

Найдите значение выражения удобным способом

78,17 · 0,32 + 22,83 · 0,32

Задание 9

Решите задачу

1) В первом ящике было 14,28 кг моркови, во втором – в два раза меньше. Сколько моркови в двух ящиках вместе? (*1 балл*)

2) Собственная скорость лодки 7,1 км/ч, скорость течения 1,4 км/ч. Лодка проплыла 2 ч против течения и 2 ч по течению реки. Какой путь проплыла лодка за это время? (*2 балла*)

*.*