**Демоверсия для подготовки к итоговой аттестации учащихся 4 класса по математике**

**Пояснительная записка**

Предлагаемые тесты позволяют выяснить, насколько знания и умения учащихся 4-х классов соответствуют основным программным требованиям за курс начальной школы, а также как учащиеся умеют пользоваться своими знаниями, умениями и навыками при выполнении тестовой работы. Тесты составлены таким образом, что показывают уровень сформированности основных учебных умений – воспринимать учебную задачу, контролировать и корректировать собственные действия по ходу выполнения задания. На выполнение тестовой работы отводится один урок.

Тест содержит 15 заданий, разделённых на три части. К каждому заданию 1-12 даны четыре варианта ответа, из которых нужно выбрать один верный. Задания 13, 14 требуют краткой записи ответа. Задание 15 повышенной сложности, здесь требуется записать краткий ответ.

**Оценивание тестов**

Успешность выполнения итогового теста можно оценивать исходя из следующего соответствия:

За все правильно выполненные

Задания с 1-14 ставится отметка «5»

За 11-13 верных ответов ставится отметка «4»

За 8-10 верных ответов ставится отметка «3»

Задание 15 оценивается отдельно, только отметкой «5» за правильное выполнение.

 Особенностью проведения тестовых работ является полная самостоятельность учащихся. Учитель не должен помогать учащимся выполнять тестовые задания. Если учитель видит, что ученик затрудняется в выполнение какого-либо задания, можно лишь предложить ему перейти к следующему заданию.

**Инструкция для учащихся**

Перед тобой задания по математике.

1. Для работы тебе нужно иметь ручку и лист для черновых записей.
2. Внимательно читай каждое задание и ответы к нему.
3. Выбери правильный ответ. Пожалуйста, обрати внимание на то, что правильный ответ только один. Поэтому ты можешь выбрать только один вариант ответа. Если ты отметишь два ответа, задание будет считаться невыполненным.
4. Номер правильного ответа в заданиях 1-12 обведи, в заданиях 13-14 запиши ответ кратко. В задании 15 нужно записать решение и краткий ответ.
5. Если ошибся, то зачеркни ошибку и выбери другой ответ.
6. Не надо долго размышлять над заданием. Если не удаётся выполнить за две или три минуты, то переходи к следующему заданию. Если останется время, ты сможешь вернуться к заданию, вызвавшему у тебя затруднение.
7. Когда выполнишь все задания теста, проверь работу.
8. Запомни! Обводить номера ответов нужно только ручкой.
9. Пользуйся черновиком.

**Желаем успехов!**

**Часть 1**

1. Как записать цифрами число пятьдесят тысяч пятьдесят?
2. 5050
3. 50050
4. 50005
5. 50500
6. Выбери наибольшую величину.
7. 2ц
8. 20кг
9. 2т
10. 20ц 2кг
11. Выбери запись, где сложение выполнено без ошибок.

 1) 438750+234567=673310

 2) 438750+234567=673317

 3) 438750+234567=672317

 4) 438750+234567=663317

 4. Вычисли 380Х200

 1) 760

 2) 76000

 3) 76

 4) 7600

 5. Сколько цифр будет содержать значение частного в выражении 82248:4

 1) 3 цифры

 2) 5 цифр

 3) 4 цифры

 4) 6 цифр

 6. Укажи, какое действие выполняется последним в выражении 220: (14-13) +5Х17

 1) умножение

 2) сложение

 3) вычитание

 4) деление

 7. Сколько на рисунке треугольников?



1) 4

2) 5

3) 6

4) 8

 8. Найди периметр прямоугольника со сторонами 2 см и 9 см

1) 11см

2) 22см

3) 18 см

4) 20 см

 9. Реши уравнение 48-х=16

1) 24

2) 32

3) 3

4) 4

 10. На сколько больше значение выражения 234х10, чем значение выражения 234х9?

1) на 234

2) на 2340

3) на 2034

4) на 2304

 11. На пошив пальто нужно 4 м ткани. Сколько пальто можно сшить из 56 м ткани?

1) 24 пальто

2) 14 пальто

3) 52 пальто

4) 60 пальто

 12. Из двух городов, расстояние между которыми 90 км, одновременно навстречу друг другу выехали велосипедисты. Первый ехал со скоростью 20 км/ч, а второй – 10 км/ч. Через сколько часов они встретятся?

1) через 2 ч

2) через 10 ч

3) через 3 ч

4) через 5 ч

**Часть 2**

13. Сколько знаков будет содержать значение произведения 763х3?

Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 14. В ящике помещается 8 кг клубники. Сколько нужно ящиков, чтобы разложить 104 кг клубники?

Ответ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Часть 3**

 15. Бревно длиной 12 м распилили на 6 равных частей. Сколько распилов сделали?

**Ответы к заданиям**

1. 2

2. 4

3. 2

4.2

5.2

6.2

7.4

8.2

9.2

10.1

11.2

12.3

13. 4 знака

14. 13 ящиков

15. 5 распилов