**ДЕМОВЕРСИЯ**

**2 класс**

**УМК «Гармония»**

***Итоговая контрольная работа***

***по математике***

**Цель:** *контроль уровня сформированности вычислительных навыков, умения решать текстовые задачи, уменьшать и увеличивать числа на несколько единиц, чертить ломаную и находить её длину.*

**1.** Реши примеры.

56 + 7 35 + 40

32 – 8 60 – 35

**2.** Сравни выражения (>. < или =?)

37+ 16…60-7 81– 36 …19+41

**3.** Реши задачу.

В магазине было 40 кг апельсинов. До обеда продали 8 кг апельсинов, а после обеда – 6 кг. Сколько килограммов апельсинов осталось в магазине?

**4.** Увеличь 35 на 20.

Уменьши 40 на 9.

**5.** Начерти ломаную из трёх одинаковых по длине звеньев. Длина одного звена равна 2 см. Вычисли длину ломаной.

**РЕШЕНИЕ**

1. 56 + 7=63 35 + 40= 75

32 – 8=24 60 – 35=25

**2.** 37+ 16 = 60-7 81– 36 < 19+41

**3.** 1)8+6=14(кг) продали всего.

2) 40-14=26(кг) осталось.

Ответ: 26 кг апельсинов.

**4.** 35+20=50

40-9=31

**5.** 2+2+2=6(см) длина ломаной или 2\*3=6(см) длина ломаной.

Ответ: 6 см.

(выполнить чертёж)

**Критерии оценивания**

**итоговой контрольной работы по математике**

**2 класс**

**«Гармония»**

За каждый верный ответ в заданиях 1,2,4 даётся по 1 баллу, за неверный ответ и отсутствие ответа выставляется 0 баллов.

За безошибочное решение задания 3 ставится 5 баллов, за неправильные оформления задачи снимается 1 балл, за неправильный выбор действия в задаче снимается 4 балла, за ошибки в вычислениях снимается по 1 баллу, за неверный ответ и отсутствие ответа выставляется 0 баллов.

За безошибочные решения задания 5 ставится 3 балла, за ошибки в чертеже снимается 1 балл, за ошибки в вычислении снимается по 1 баллу, за неверный ответ и отсутствие ответа выставляется 0 баллов.

**Итого:** задание 1 – 4 балла;

задание 2 – 2 балла;

задание 3 – 5 баллов;

задание 4 – 2 балла;

задание 5 – 3 балла.

**Всего: 16 баллов.**

**Шкала перевода баллов в оценки**

Оценка «5» - набрано 15-16 баллов.

Оценка «4» - набрано 11-14 баллов.

Оценка «3» - набрано 7-10 баллов.

Оценка «2» - набрано 0-6 баллов.

Рекомендовано повторить:

Математика. 2 класс – Н.Б.Истомина

**Справочный материал**

**Сравнение значений числовых выражений**

Числовое выражение – это запись , состоящая из чисел и знаков действий между ними.

Например, 44 + 32

Значение выражения - это результат выполненных действий.

Например, в записи 44 + 32 = 76,**значение выражения - это 76.**

*Сравнить числовое выражение* – найти значение каждого из выражений и их сравнить.

Сравним значения двух выражений: 14 - 6 и 18 - 9.

Для этого найдем значения каждого из них:

14 - 6 = 8

18 - 9 = 9

8 < 9, значит,

***14 - 6 < 18 - 9***

**Ломаная линия** – состоит из отрезков, последовательно соединённых друг с другом.

Каждый отрезок – это **звено ломаной**.

**Длина ломаной –**это сумма длин всех её звеньев.

****