

**Спецификация**

**контрольных измерительных материалов**

**для проведения промежуточной аттестационной работы по математике.**

**Цель**: промежуточная аттестация по математике ставит своей цельюопределение уровня усвоения учащимися основных знаний и умений к концу обучения 2 класса.

**Форма проведения:** контрольная работа.

**Время выполнения работы.** На выполнение работы отводится 45 минут.

**Структура и содержание работы.** Работа включает в себя 5 заданий.

**Распределение заданий по содержанию и уровню сложности**

В ней 5 заданий базового уровня сложности, 1 задания — повышенного уровня.

По блокам содержания курса математики количество заданий распределяется следующим образом: Числа и величины — 1. Арифметические действия — 1. Работа с текстовыми задачами — 2. Пространственные отношения. Геометрические фигуры — 1. Работа с информацией— 1.

*Условные обозначения*

Уровень сложности: Б — базовый

План итоговой работы по математике для оценки учебных достижений учащихся 2 класса

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Раздел содержания | Уровень  сложности |
| 1 | Решение текстовых задач. | Б |
| 2 | Арифметические действия | Б |
| 3 | Арифметические действия | Б |
| 4 | Числовые величины. | Б |
| 5 | Геометрические величины. Пространственные отношения геометрические фигуры. | Б |

**Оценка работы**

Отметка "5" – без ошибок, допустимо 2 исправления.

Отметка "4" – правильно выполнено 75% от всех заданий, но ход задач выполнен верно.

Отметка "3" – правильно выполнено 50%, при этом ход решения хотя бы одной задачи должен быть верным.

Отметка "2" – выполнено менее 50%.

**1 вариант**

**1. Реши задачу**

В одной волейбольной команде 24 человека, а в другой на 16 человек больше. Сколько человек в двух волейбольных командах?

**2. Вычисли, записывая решение столбиком**

56 + 37 74 - 39 70 - 43 89 - 6

**3. Вычисли**

8 ∙ 2 = 3 ∙ 2 + 17 =

9 ∙ 1 = 35 - (2 ∙ 5) =

7 ∙ 0 = 0 + (9 ∙ 2) =

**4. Поставь знаки <, >, =**

5дм3см\_\_\_ 35см 3м2дм\_\_\_\_32дм

2м4дм\_\_\_\_21дм 1дм3см\_\_\_\_14см

**5.** Начерти прямоугольник со сторонами 2 см и 4 см. Найди его периметр.

**2 вариант**

**1. Реши задачу**

В театральном кружке 26 человек, а в художественном кружке на 14 человек больше. Сколько человек в двух кружках?

**2. Вычисли, записывая решение столбиком**

65 - 48 26 + 48 50 - 7 64 - 37

**3. Вычисли**

6 ∙ 2 = 52 - (2 ∙ 7)=

4 ∙ 0 = (2 ∙ 5) + 16 =

1 ∙ 5 = 8 ∙ 2 – 0 =

**4. Поставь знаки <, >, =**

6дм 4см\_\_\_ 46 см 5м 2 дм\_\_\_\_52 дм

3м 5дм\_\_\_\_31 дм 1дм 4 см\_\_\_\_5 см

**5.** Начерти прямоугольник со сторонами 2 см и 5 см. Найди его периметр.

**Ключи к заданиям:**

**1 вариант**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | 40,64 |
| 2 | 93; 35; 27;83 |
| 3 | 16 23  9 25  0 18 |
| 4 | 5дм3см > 35см 3м2дм=32дм  53см>35 см 32дм =32дм  2м4дм >21дм 1дм3см<14см  24дм>21дм 13см <14см |
| 5 | Р= 12 см |

**2 вариант**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | 40,66 |
| 2 | 17;74;43;27 |
| 3 | 12 38  0 26  5 16 |
| 4 | 6дм4см>46см 5м2дм=52дм  64см>46см 52дм=52дм  3м5дм>31дм 1дм4см > 5см  35дм>31дм 14см > 5см |
| 5 | Р=14 см |