Приложение к адаптированной рабочей программе учебного предмета «Математика» для обучающихся 5 - 9 класса

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Бондаревская средняя общеобразовательная школа»

|  |  |
| --- | --- |
| РАССМОТРЕНОРуководитель ШМОКучина Л.И.Протокол № 1 от «28» августа 2023 г  | УТВЕРЖДЕНО директорМБОУ Бондаревская СОШКузьмичева Н.А.Приказ № 150 от «29 » августа 2023 г.  |

**Контрольно – измерительные материалы** **учебного предмета «Математика»**

для обучаюшихся 7 класса

Учитель: Кучина Людмила Ивановна

**2023— 2024 учебный год**

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

1.**Назначение работы** – контроль знаний

2.**Характеристика структуры и содержания работы**

В работу по математике включено 4 задания с развернутым ответом.

**3.Дополнительные материалы и оборудование**

При проведении контрольной работы разрешается использование линейки

**4.Время выполнения работы.**

На выполнение всей работы отводится 40 минут.

**5. Письменная проверка знаний, умений и навыков (нормы оценок)**

Выполненные работы оцениваются оценками *по пятибалльной системе* в соответствии со следующими нормами:

***Оценка*** ***«5»*** ставится за работу, в которой нет ошибок в вычислениях, в решении задачи правильно записаны наименования, правильно сформулированы вопросы к действиям и безошибочно записан ответ решения задачи. В том случае, когда ученик допустил ту или иную неточность в формулировке одного из вопросов или ошибку при вычислении и самостоятельно внес поправки – оценка не снижается.

***Оценка «4»*** ставится в том случае, когда:

а) задача решена правильно и нет ошибок в формулировке вопросов, в наименованиях и в ответе, а в решении выражений допущены 1-2 ошибки;

б) когда задача и выражения решены правильно, но формулировки вопросов даны недостаточно точно, допущены 1-2 ошибки в записи наименований;

в) когда задача и выражения решены правильно, но формулировки вопросов даны недостаточно точно;

г) когда правильны решения задачи и выражений, правильна запись наименований и вопросов к действиям задачи, но конечный ответ решения задачи записан ошибочно;

д) в том случае, когда ученик изменил одно из чисел задачи или выражений (например, переставил цифры), но дал правильные решения.

***Оценка «3»*** ставится за работу, в которой:

а) правильно решены задачи и не решены выражения;

б) не решены задачи, но решены выражения;

в) задача решена, но допущены ошибки в наименованиях и формулировках вопросов к действиям и в решениях выражений допущены 1-3 ошибки.

***Оценка «2»*** ставится за работу, в которой:

а) ошибочно решена задача и половина выражений;

б) ошибочно решены или не решены выражения и при правильном решении задачи даны ошибочные формулировки и допущены ошибки в записи наименований.

**Примечания:**

За грамматические ошибки, допущенные в контрольной работе, оценка по математике не снижается. Эти ошибки принимаются во внимание и исправляются учителем.

**КОДИФИКАТОР**

**элементов содержания и требований к уровню подготовки обучающихся для проведения** **контрольной работы**

|  |  |
| --- | --- |
| №  | Проверяемый элемент содержания |
| 1 | Решение задачи |
| 2 | Сложение и вычитание обыкновенных дробей и натуральных чисел |
| 3 | Решение уравнений |
| 4 | Геометрический материал (построение квадрата, периметр и площадь квадрата) |

**Итоговая контрольная работа**

1 Решите задачу: Чтобы покормить кур на птицефабрике из мешка отсыпали 12,7 кг крупы, затем ещё 15,5 кг. Сколько крупы осталось в мешке, если всего было 40 килограммов?

2 Выполните действия:

 16 738 + 28 055 39 415 – 17 525 445 512 : 12

 72 386 + 8 796 60 313 – 32 508 513 792 : 16

 957 + 40 553 81 050 – 25 367 60 · 12

 6,7 + 0,52 17,1 – 8,263 90 · 15

 8,51+ 2,7 37,4 – 2,18

3 Найдите неизвестное число: 12 736 + Х = 35 046

 Х – 16,25 = 15,9

 81 ,2 – Х = 65,009

4 Начертите квадрат со стороной 3 см. Найдите его площадь и периметр.