Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Основная общеобразовательная русско- татарская школа №115»

Авиастроительного района города Казани

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| «Рассмотрено»  Руководитель МО  учителей начальной школы  МБОУ «Школа №115»  Шакирова О.И.  Протокол №1 от «28»августа 2019г. | «Согласовано»  Заместитель директора по УР МБОУ «Школа №115»  Барышева Л.Ю.  « 28 » августа 2019 г. | «Утверждено»  Директор  МБОУ «Школа №115»  Гурьянова Т.Н  Введено в действие  Приказ № 156  от « 1 » сентября 2019 г. |

**Оценочные материалы для проведения промежуточной**

**аттестации по итогам учебного года по математике**

**для обучающихся**

**3Б класса**

Составители:

учитель Зарипова С.,М.,

1 квалификационная категория

Рассмотрено на заседании

педагогического совета

Протокол № 1 от 29.08.19

2019-2020 учебный год

**Спецификация**

**контрольных измерительных материалов для проведения**

**промежуточной (итоговой) аттестации**

**по учебному предмету математика, 3 класс**

Работа рассчитана на 1 урок (45мин).

Общее число заданий в работе 20. Количество заданий распределяется с учетом уровня сложности (Таб.1)

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **заданий** | **Уровень**  **сложности** | **Балл** |
| 1 | Б | 1 |
| 2 | Б | 1 |
| 3 | Б | 1 |
| 4 | Б | 1 |
| 5 | Б | 1 |
| 6 | Б | 2 |
| 7 | Б | 2 |
| 8 | Б | 2 |
| 9 | Б | 2 |
| 10 | Б | 2 |
| 11 | Б | 1 |
| 12 | Б | 1 |
| 13 | Б | 1 |
| 14 | Б | 1 |
| 15 | Б | 1 |
| 16 | Б | 1 |
| 17 | П | 2 |
| 18 | П | 2 |
| 19 | П | 2 |
| 20 | В | 3 |
|  | Б-базовый уровень  П-повышенный уровень  В-высокий | Всего 30 баллов |

**Шкала оценивания работы.**

30-26 баллов – оценка «5»

25-21 балл – оценка «4»

20-15 баллов – оценка «3»

менее 15 баллов – оценка «2»

**Общая оценка качества выполнения работ.**

30-26 баллов – высокий уровень

25-15 баллов – средний уровень

менее 15 баллов – низкий уровень

**1 вариант**

1. Запиши числа.

3 сот.=\_\_\_\_\_\_\_\_ 2 сот. 9 ед.=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4 сот.6 дес.\_\_\_\_\_ 5сот.7дес.3 ед.=\_\_\_\_\_\_\_

1. Представь числа в виде суммы разрядных слагаемых:

507=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

670=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

234=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.Сравни числа:

202 220 399 400

768 786 860 680

4. Определи, по какому правилу составлен числовой ряд, и восстанови пропущенные числа:

638, 648, 658, …., …., …., 698

5. Миша поймал 9 окуней, а ершей в 2 раза больше. Сколько ершей поймал Миша?

Ответ: \_\_\_\_\_ершей.

6. Выполни деление с остатком:

74:8= (ост. ) 65:7= (ост. )

85:9= (ост. ) 27:5= (ост. )

7. Вычисли и выполни проверку:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **4** | **9** | **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **6** | **5** | **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **+** | **2** | **4** | **5** |  |  |  |  |  |  |  |  | - | **3** | **7** | **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

8. Выполни действия:

72 : (82 – 80) х 0= 17х4х1+2=

9. Сколько сдачи получила мама с 500 рублей, если она купила 3 пакета молока по 10 рублей каждый?

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

10. В вазе лежит 28 слив. Сколько конфет нужно добавить, чтобы 3 мальчика разделили их поровну между собой?

Ответ: \_\_\_\_\_ сливы.

11. Длина стороны квадрата равна 7 см. Чему равен периметр?

1. 12 см 2) 28 см 3) 28 см2 4) 64 см

12. Чему равна площадь прямоугольника, если его длина 7 см, а ширина 3 см.

1) 28 см 2) 21 см2 3) 20 см 4) 49 см2

13. Сравни (> < =)

4м 5см …. 450см

8дм 2см …. 8м 2см

2мин15с …. 115 с

14. Уменьши 72 в 3 раза. Отметь правильный ответ.

1. 14 2) 24 3) 6 4) 42

15. *Х*х60=480 Чему равно Х?

1) 60 2) 80 3) 6 4) 8

16. Маме 35 лет, а дочке 5 лет. Во сколько раз мама старше дочки?

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

17\*. Площадь квадрата 25 дм2.

Найди длину его стороны и вырази ее в сантиметрах.

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

18\*.Поставь скобки так, чтобы стало верным равенство

300-4х90-40=100

19\*. В пять мешков разложили поровну 30 кг сахара, в семь мешков разложили поровну 35 кг муки . Определи, что тяжелее – мешок муки или мешок сахара. Запиши своё решение.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

20\*. Составь задачу по таблице и реши её.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вместимость 1 банки | Количество банок | Вместимость всех банок |
| Одинаковая | 20 шт. | 100л |
|  | ? | 50л |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**2 вариант**

1. Запиши числа.

4 сот.=\_\_\_\_\_\_\_\_ 3 сот. 8 ед.=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. сот.7 дес.\_\_\_\_\_ 6сот.8дес.4 ед.=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. Представь числа в виде суммы разрядных слагаемых:

608=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

790=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

345=\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.Сравни числа:

303 220 499 500

687 678 750 570

4. Определи, по какому правилу составлен числовой ряд, и восстанови пропущенные числа:

238, 248, 258, …., …., …., 298

5. Антон нашёл 18 сыроежек, а лисичек в 3 раза меньше. Сколько лисичек нашёл Антон?

Ответ: \_\_\_\_ лисичек.

6. Выполни деление с остатком:

65:8= (ост. ) 51:7= (ост. )

40:9= (ост. ) 33:5= (ост. )

7. Вычисли и выполни проверку:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **5** | **8** | **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **7** | **4** | **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **+** | **3** | **4** | **4** |  |  |  |  |  |  |  |  | - | **3** | **7** | **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

8. Выполни действия:

74 : (32 – 30) х 0= 15х3х1+5=

9 . Сколько сдачи получила мама с 700 рублей, если она купила 4 кг яблок по 50 рублей за килограмм?

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_рублей

10. В вазе лежит 36 конфет. Сколько конфет нужно добавить, чтобы 5 мальчиков разделили их поровну между собой?

Ответ: \_\_\_\_\_\_конфеты.

11. Длина стороны квадрата равна 6 см. Чему равен периметр?

1. 24 см 2) 36 см2 3) 36 см 4) 12 см2

12.Чему равна площадь прямоугольника, если его длина 6 см, а ширина 4 см.

1) 28 см 2) 24 см2 3) 24 см 4) 42 см2

13.  Сравни (> < =)

6м 3см …. 630см

5дм 7см …. 5м 7см

3ч 12мин …. 182 мин

14. Увеличь число 6 в 14 раз. Отметь правильный ответ.

1. 84 2) 78 3) 98 4) 91

15. 50хХ=35 Чему равно Х?

1) 5 2) 70 3) 50 4) 7

16. Папе 30 лет, а сыну 6 лет. Во сколько раз папа старше сына:

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

17\*. Площадь квадрата 36 дм2.

Найди длину его стороны и вырази ее в сантиметрах.

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

18\*.Поставь скобки так, чтобы стало верным равенство

300-4х90-40=100

19\*. В библиотеке 95 учебников математики расставили на 5 полок, а 96 учебников литературного чтения расставили поровну на 6 полок. Определи, каких учебников на полке будет больше. Запиши решение.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

20\*. Составь по таблице задачу и реши её.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Масса 1 пакета | Количество пакетов | Масса всех пакетов |
| 3кг | Одинаковое | 27кг |
| 2 кг |  | ? |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |