**Диагностическая работа по математике**

**1 класс 4 четверть**

**1 вариант**

№ 1

**Реши примеры.**

13+7 10+3 11-1

18-6 16-10 13-3

5+9 13-4 7+8

16-4+7 18+2-10 14-6+6

№ 2

**Реши задачу.**

На берёзе 3 вороны, а галок на 4 больше. Сколько всего птиц на берёзе?

№ 3

**Реши задачу.**

На блюдце 7 шоколадных конфет и 5 карамелек. На сколько больше шоколадных конфет, чем карамелек?

№ 4

**Сравни.**

1 дм \*8 см 1дм 2 см \*12 см

2 дм \*20 см 18 см\* 2 дм

№5

**Начерти квадрат** со стороной 3 см.

№6\*

Длина второго отрезка на 2 см больше длины первого отрезка. Длина первого отрезка 4 см. Начерти эти отрезки и назови их.

**Диагностическаяработа по математике**

**1 класс 4 четверть**

**2018 – 2019 учебный год**

**УМК «Перспектива»**

**(Г.В.Дорофеев)**

**Бланк ответов**

№ 1

**Реши примеры.**

13+7 =20 10+3 =13 11-1=10

18-6=12 16-10 =613-3=10

5+9=14 13-4=97+8=15

16-4+7=19 18+2-10=1014-6+6=14

№ 2

**Реши задачу.**

На берёзе 3 вороны, а галок на 4 больше. Сколько всего птиц на берёзе?

1. 3+4=7(пт)-галки.
2. 3+7=10(пт.)

Ответ: 10 птиц.

№ 3

**Реши задачу.**

На блюдце 7 шоколадных конфет и 5 карамелек. На сколько больше шоколадных конфет, чем карамелек?

1. 7-5=2(к.)

Ответ: на 2 конфеты.

№ 4

**Сравни.**

1 дм>8 см 1дм 2 см =12 см

2 дм=20 см 18 см< 2 дм

№5

**Начерти квадрат** со стороной 3 см.

№6\*

Длина второго отрезка на 2 см больше длины первого отрезка. Длина первого отрезка 4 см. Начерти эти отрезки и назови их.

А\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В

Н\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Р

**Диагностическаяработа по математике**

**1 класс 4 четверть**

**2 вариант**

№ 1

**Реши примеры.**

14+6=20 10+8 =18 12-2=10

19-7=12 14-4=18 15-5=10

5+8=1312-4=8 11-2=9

19-7+6=1811+4-6=914-5+6=15

№ 2

**Реши задачу.**

У Вани 6 тетрадей в клетку,а в линейку на 3 тетради меньше.Сколько всего тетрадей у Вани?

№ 3

**Реши задачу.**

В вазе 19 груш, а яблок 7. На сколько яблок меньше,чем груш?

№ 4

**Сравни.**

1 дм \*9 см 1дм 1 см \*11 см

2 см \*20 дм 19 см\* 2 дм

№5

**Начерти квадрат** со стороной 2 см.

№6\*

Длина второго отрезка на 2 см меньше длины первого отрезка. Длина первого отрезка 6 см. Начерти эти отрезки.

**Диагностическаяработа по математике**

**1 класс 4 четверть**

**УМК «Перспектива» (Г.В.Дорофеев)**

**Бланк ответов**

**2 вариант**

№ 1

**Реши примеры.**

14+6=20 10+8 =18 12-2=10

19-7=12 14-4=18 15-5=10

5+8=13 12-4=8 11-2=9

19-7+6=18 11+4-6=9 14-5+6=15

№ 2

**Реши задачу.**

У Вани 6 тетрадей в клетку,а в линейку на 3 тетради меньше.Сколько всего тетрадей у Вани?

1. 6-3=3(т.)-в линейку.
2. 6+3=9(т.)

Ответ: 9 тетрадей.

№ 3

**Реши задачу.**

В вазе 19 груш, а яблок 7. На сколько яблок меньше,чем груш?

1. 19-7=12(ябл.)

Ответ: на 12 яблок.

№ 4

**Сравни (поставь знаки <,>, =)**

1 дм>9 см 1дм 1 см =11 см

2 см =20 дм 19 см< 2 дм

№5

**Начерти квадрат** со стороной 2 см.

№6\*

Длина второго отрезка на 2 см меньше длины первого отрезка. Длина первого отрезка 6 см. Начерти эти отрезки.

О\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С

Н\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Р

**Спецификация работы**

**Математика**

**1 класс 4 четверть**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ задания** | **Количество**  **баллов за задание** |
| 1 | 2 |
| 2 | 2 |
| 3 | 2 |
| 4 | 2 |
| 5 | 2 |
| 6 | 3 |