



## Вступительное тестирование в 4 класс по МАТЕМАТИКЕ 2020 ДЕМО

### 1. Обведи номера всех верных утверждений о числе 975:

- 1) Это число трёхзначное.
- 2) Число читается так «Девятьсот семьдесят пять».
- 3) Это число чётное.
- 4) Это число делится на 5 без остатка.
- 5) Количество десятков на 3 меньше количества сотен.
- 6) В разряде сотен записано наибольшее однозначное число.
- 7) Если число 975 увеличить на 38 то получится 1014

### 2. Обведи номера всех верных утверждений:

- 1) Сумма числа 630 и произведения чисел 9 и 6 равна 684
- 2) Произведение чисел 6 и 7 больше произведения чисел 5 и 9
- 3) Частное разности чисел 48 и 12 и числа 4 равно 9
- 4) Частное чисел 28 и 4 меньше, чем их произведение, на 110
- 5) Разность частного чисел 72 и 9 и числа 7 равна 0

### 3. Найди значение выражения:

$$(23 \cdot 6 + 70 : 5) - 63 : 9 + 24 : 6 + 51 =$$

### 4. Учащиеся написали величины 603 см, 280 мм, 60 дм, 8 м в порядке возрастания и получили разные ответы. Обведи номер верного ответа:

- 1) 8 м, 60 дм, 603 см, 280 мм
- 2) 280 мм, 60 дм, 603 см, 8 м
- 3) 8 м, 603 см, 280 мм, 60 дм
- 4) 603 см, 8 м, 60 дм, 280 мм

### 5. Сравни. Поставь знаки «больше», «меньше» или «равно»

- 1) 9 м 2 дм      920 дм
- 2) 4 кг 20 г      4200 г
- 3) 8 ч 5 мин      85 мин



**6. Обведи номер верного ответа:**

81 кг печенья разложили в 9 коробок поровну. Сколько нужно таких коробок, чтобы разложить 99 кг печенья?

- 1) 9                      2) 10                      3) 11                      4) 12

**7. Прочитай задачу:**

К празднику для украшения зала надули 158 шаров. Красных шаров было на 28 меньше, чем синих. Сколько шаров каждого цвета приготовили для праздника?

**Запиши решение и ответ:**


Ответ: \_\_\_\_\_

**8. Прочитай задачу:**

Поезд проезжает 320 км за 5 часов. Какое расстояние он проедет за 8 часов, двигаясь с той же скоростью?

**Найди номер верного выражения к задаче:**

- 1)  $(320 - 5) \cdot 8$                       2)  $(320 : 5) \cdot 8$                       3)  $(320 : 5) - 8$

**9. Реши уравнение:**

$$14 - 360 : y = 8$$




**10. Прочитай задачу:**

Алёша начертил прямоугольник со сторонами 8 и 4 см, а Аня – квадрат, периметр которого равен периметру прямоугольника. Чему равна площадь квадрата, который начертила Аня?

**Запиши решение и ответ:**


Ответ: \_\_\_\_\_

**11. Найди значение выражений, выполнив запись в столбик. Запиши ответ.**

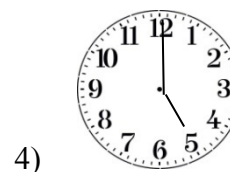
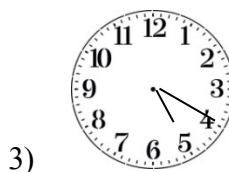
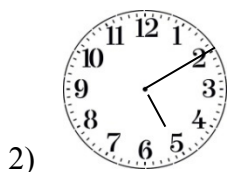
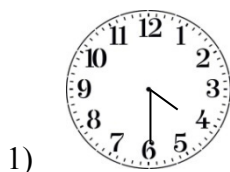
$4506 \cdot 45$

$695 : 5$


**12. Прочитай задачу:**

Теплоход отплыл от пристани в 9 ч 15 минут. Он был в пути 7 ч 55 минут. В котором часу теплоход доплыл до места назначения?

**Рассмотри циферблаты часов. Выбери подходящий номер часов. Запиши их номер в ответ.**



Ответ: \_\_\_\_\_