

## Входная контрольная работа по математике 5 класс

### 1 вариант

1. Найдите разность чисел:  $6007 - 1309$ 
  - А) 4968
  - Б) 4698
  - В) 5698
  - Г) 5008
2. Найдите сумму чисел:  $27470 + 19789$ 
  - А) 46059
  - Б) 36579
  - В) 47259
  - Г) 47359
3. Найдите произведение чисел:  $901 \times 98$ 
  - А) 88298
  - Б) 80098
  - В) 78908
  - Г) 77892
4. Найдите частное чисел:  $62240 : 40$ 
  - А) 1556
  - Б) 1066
  - В) 1566
  - Г) 1765
5. Найдите значение выражения:  $(6016 - 300200 : 50) \times 305$ 
  - А) 3550
  - Б) 4560
  - В) 3650
  - Г) 3660
6. Найдите восьмую часть от числа 32000:
  - А) 300
  - Б) 4000
  - В) 40
  - Г) 1600
7. Сколько минут в 3 часах:
  - А) 300 мин
  - Б) 30 мин
  - В) 45 мин
  - Г) 180 мин
8. Сравни и поставь знак:  $8 \text{ м } 6 \text{ дм } 4 \text{ см} - 763 \text{ см} \dots 8 \text{ м} - 6 \text{ м } 98 \text{ см}$ 
  - А) больше
  - Б) меньше
  - В) равно
  - Г) сравнить нельзя
9. 9853 г — это:
  - А) 9 кг 853 г
  - Б) 98 кг 53 г
  - В) 90 кг 853 г
  - Г) 985 кг 3 г
10. Решением какого уравнения является число 9?
  - А)  $96 - X = 85$
  - Б)  $63 : X = 7$
  - В)  $X : 4 = 36$
  - Г)  $X + 8 = 16$

**11.** Реши задачу и выбери правильный ответ:

Найдите площадь квадрата, если его периметр равен периметру прямоугольника со сторонами 16 см и 4 см.

- А)  $300 \text{ см}^2$
- Б)  $100 \text{ см}^2$
- В)  $200 \text{ см}^2$
- Г)  $400 \text{ см}^2$

**12.** Реши задачу и выбери верный ответ:

Длина участка прямоугольной формы 80 метров, а ширина 40 метров.  $\frac{1}{8}$  площади засажено капустой. Какая площадь засажена капустой?

- А)  $400 \text{ м}^2$
- Б) 400 м
- В)  $300 \text{ м}^2$
- Г) 40 м

**13.** Реши задачу и выбери верный ответ:

Из двух городов навстречу друг другу выехали две машины. Скорость первой – 60 км/ч, скорость второй – 80 км/ч. Через сколько часов машины встретятся, если расстояние между городами 280 км?

- А) 1 час
- Б) 3 часа
- В) 30 мин
- Г) 2 часа

**14.** Реши задачу и выбери верный ответ:

В ателье привезли 320 метров ткани. Из этой ткани сшили 28 блузок, расходуя на каждую по 3 метра. Из оставшейся ткани сшили рубашки, расходуя на каждую по 4 метра. Сколько рубашек сшили?

- А) 39
- Б) 49
- В) 59
- Г) 69

**15.** Реши задачу и запиши ответ.

Школьники собрали 648 кг моркови.  $\frac{1}{3}$  часть всей моркови они разложили в мешки по 8 кг в каждый. Сколько потребовалось мешков?

## Входная контрольная работа по математике 5 класс

### 2 вариант

1. Найдите разность чисел:  $700024 - 673931$ 
  - А) 126113
  - Б) 137193
  - В) 26093
  - Г) 26113
2. Найдите сумму чисел:  $20197 + 15678$ 
  - А) 35875
  - Б) 35765
  - В) 35775
  - Г) 8875
3. Найдите произведение чисел:  $4524 \times 56$ 
  - А) 253344
  - Б) 27144
  - В) 22620
  - Г) 226200
4. Найдите частное чисел:  $3392 : 53$ 
  - А) 84
  - Б) 46
  - В) 704
  - Г) 64
5. Найдите значение выражения:  $427 \times 12 : 7 - (1235 : 13 - 16)$ 
  - А) 553
  - Б) 635
  - В) 650
  - Г) 653
6. Найдите девятую часть от числа 36000:
  - А) 300
  - Б) 4000
  - В) 40
  - Г) 1600
7. Сколько минут в 4 часах:
  - А) 300 мин
  - Б) 30 мин
  - В) 45 мин
  - Г) 240 мин
8. Сравни и поставь знак:  $9 \text{ м } 7 \text{ дм } 5 \text{ см} - 763 \text{ см} \dots 9 \text{ м} - 6 \text{ м } 98 \text{ см}$ 
  - А) больше
  - Б) меньше
  - В) равно
  - Г) сравнить нельзя
9.  $8 \text{ т } 953 \text{ г}$  — это:
  - А) 8 кг 953 г
  - Б) 89 кг 53 г
  - В) 80 кг 953 г
  - Г) 895 кг 3 г
10. Решением какого уравнения является число 8?
  - А)  $96 - X = 85$
  - Б)  $63 : X = 7$
  - В)  $X : 4 = 36$
  - Г)  $X + 8 = 16$

**11.** Реши задачу и выбери правильный ответ:

Найдите площадь квадрата, если его периметр равен периметру прямоугольника со сторонами 15 см и 5 см.

- А)  $300 \text{ см}^2$
- Б)  $100 \text{ см}^2$
- В)  $200 \text{ см}^2$
- Г)  $400 \text{ см}^2$

**12.** Реши задачу и выбери верный ответ:

Длина участка прямоугольной формы 70 метров, а ширина 40 метров.  $\frac{1}{5}$  площади засажено капустой. Какая площадь засажена капустой?

- А)  $560 \text{ м}^2$
- Б) 500 м
- В)  $650 \text{ м}^2$
- Г) 50 м

**13.** Реши задачу и выбери верный ответ:

Из двух городов навстречу друг другу выехали две машины. Скорость первой – 60 км/ч, скорость второй – 80 км/ч. Через сколько часов машины встретятся, если расстояние между городами 420 км?

- А) 1 час
- Б) 2 часа
- В) 30 мин
- Г) 3 часа

**14.** Реши задачу и выбери верный ответ:

В ателье привезли 220 метров ткани. Из этой ткани сшили 25 блузок, расходуя на каждую по 3 метра. Из оставшейся ткани сшили костюмы, расходуя на каждую по 5 метров. Сколько рубашек сшили?

- А) 39
- Б) 49
- В) 29
- Г) 69

**15.** Реши задачу и запиши ответ.

Школьники собрали 468 кг свёклы.  $\frac{1}{3}$  часть всей свёклы они разложили в мешки по 13 кг в каждый. Сколько потребовалось мешков?

*Ответы на Входную контрольную работу по математике 5 класс*

**1 вариант**

1-Б, 2-В, 3-А, 4-А, 5-Г, 6-Б, 7-Г, 8-Б, 9-А, 10-Б, 11-Б, 12-А, 13-Г, 14-В, 15-27

**2 вариант**

1-В, 2-А, 3-А, 4-Г, 5-Г, 6-Б, 7-Г, 8-Б, 9-А, 10-Г, 11-Б, 12-А, 13-Г, 14-В, 15-12