

## *Вариант 1*

## Основная часть

### 1. Вычисли:

$$2 \cdot 9 = \quad 3 \cdot 8 = \quad 30 : 5 = \quad 24 : 3 =$$

$$6 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$
      
$$7 : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$
      
$$16 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$
      
$$28 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. Толя весит 34 кг. Младший брат на 18 кг легче Толи. Сколько весит младший брат?

*Ответ:*

3. Марка стоит 8 руб. Конверт стоит в 3 раза дороже, чем марка. Сколько нужно заплатить за конверт и марку?

*Ответ:*

4. Проверь вычисления. В каком случае получили верный ответ? Отметь знаком  $\checkmark$ .

$28 - 16 : 2 = 20$

$28 - 16 : 2 = 6$

- Проверь свой выбор с помощью вычислений:

\_\_\_\_\_

### Оценка выполнения основной части (в процентах)

## **Дополнительная часть**

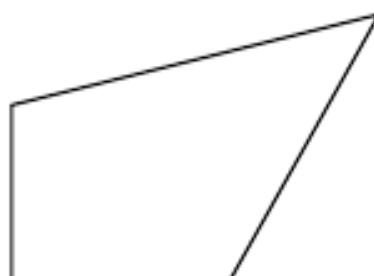
5. Найди среди чисел 41, 35, 60, 38, 20, 75, 94  
числа, которые делятся:

- a)** на 2 \_\_\_\_\_  
**б)** на 5 \_\_\_\_\_

**Выпиши их.**

6. Любой отрезок, который соединяет вершины многоугольника, называется диагональю.

- Проведи диагональ так, чтобы разбить четырёхугольник на треугольники разными способами.



- Найди и раскрась на одном рисунке прямоугольный треугольник, а на другом — тупоугольный треугольник.

7. Как получить следующее число в цепочке? Продолжи цепочку — запиши ещё три числа.

$$45, 39, 33, 27, \dots$$

- Запиши правило: \_\_\_\_\_
  - Запиши несколько равенств, которые подтверждают замеченное правило:

### Оценка выполнения основной части (в процентах)

**КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ПРОВЕРОЧНОЙ РАБОТЫ ПО МАТЕМАТИКЕ**  
**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

Зада- ние	Критерии выполнения	Максимальный балл
1	Вычисления выполнены верно или допущена 1 ошибка — <b>2 балла</b> . Допущено 2-3 ошибки — <b>1 балл</b> . Больше 3-х ошибок — <b>0 баллов</b>	2 балла
2	Задача решена верно (составлено верное равенство) — <b>2 балла</b> . Верна логика решения (верно составлено выражение), но допущена вычислительная ошибка — <b>1 балл</b> . В остальных случаях — <b>0 баллов</b>	2 балла
3	Задача решена верно (верно выполнены два действия) — <b>3 балла</b> . Верна логика решения (верно составлены выражения), но допущена вычислительная ошибка — <b>1 балл</b> . Выполнено только одно действие — <b>0,5 баллов</b> . В остальных случаях — <b>0 баллов</b>	3 балла
4	Равенство отмечено верно (любым способом) — <b>2 балла</b> . Верно исправлено неверное равенство (не отмечено верное равенство) — <b>1 балл</b> . Другие случаи — <b>0 баллов</b> .	2 балла
		<i>Максимальное количество баллов:</i> <b>9 баллов</b> <i>Достигнут повышенный уровень:</i> <b>7–9 баллов</b> <i>Достигнут базовый уровень:</i> <b>5–6 баллов</b> <i>Не достигнут базовый уровень:</i> <b>0–4 балла</b>

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ**

5	Верно выписаны все числа, нет неверных ответов — <b>2 балла</b> . Ответы верные, но неполные, или допущены 1–2 ошибки — <b>1 балл</b> . В других случаях — <b>0 баллов</b>	2 балла
6	За каждую верно проведенную диагональ (повторение рисунка не учитывается) — <b>0,5 баллов</b> . За каждый верно раскрашенный треугольник — <b>1 балл</b> .	3 балла
7	Верно продолжена цепочка чисел — <b>1 балл</b> . Верно записано правило (форма записи любая) — <b>1 балл</b> . Верно записаны 1-2 примера, подтверждающие правило — <b>1 балл</b> .	3 балла
		<i>Максимальное количество баллов:</i> <b>8 баллов</b> <i>Достигнут повышенный уровень:</i> <b>4–8 баллов</b>