

**Самостоятельная работа по математике**  
**Деление с остатком**  
**5 класс**

**Вариант 1**

1. Найдите делимое, если неполное частное 2, делитель 2, а остаток 1.
2. Выполните деление с остатком:
  - а) 327 на 11
  - б) 418 на 40
3. Какие остатки могут получиться при делении различных чисел на 16?
4. Придумайте пять чисел, при делении которых на 23 получается остаток 3.
5. Сколькими способами можно выбрать 3 человек из 10 для участия в соревнованиях?

**Самостоятельная работа по математике**  
**Деление с остатком**  
**5 класс**

**Вариант 2**

1. Найдите делимое, если неполное частное 4, делитель 2, а остаток 1.
2. Выполните деление с остатком:
  - а) 411 на 40
  - б) 213 на 4
3. Какие остатки могут получиться при делении различных чисел на 17?
4. Придумайте пять чисел, при делении которых на 12 получается остаток 8.
5. Сколькими способами можно выбрать 3 человек из 8 для участия в соревнованиях?

**Ответы на самостоятельную работу по математике**  
**Деление с остатком**  
**5 класс**

**Вариант 1**

1. 5
- 2.
- а) 29 — неполное частное, 8 — остаток
- б) 10 — неполное частное, 18 — остаток
3. От 1 до 15
4. Например, 26, 49, 72, 95, 118
5. 720

**Вариант 2**

1. 9
- 2.
- а) 10 — неполное частное, 11 — остаток
- б) 53 — неполное частное, 1 — остаток
3. От 1 до 16
4. Например, 20, 32, 44, 56, 68
5. 336