

1. Тип 6 № [314177](#) 

Найдите значение выражения

**Решение.** Вынесем общий множитель за скобки:

Ответ:  $-3$ .

2. Тип 6 № [341110](#) 

Найдите значение выражения

**Решение.** Раскроем скобки и перегруппируем множители:

Ответ:  $0,000345$ .

3. Тип 6 № [424965](#) 

Найдите значение выражения

**Решение.** Вычислим:

Ответ:  $14,7$ .

4. Тип 6 № [340581](#) 

Найдите значение выражения

**Решение.** Приведем дроби к десятичному виду и сложим:

Ответ:  $0,95$ .

5. Тип 6 № [348647](#) 

Найдите значение выражения

**Решение.** Найдем значение выражения:

Ответ: 6.

**6. Тип 6 № [351033](#)** 

Найдите значение выражения

**Решение.** Вычислим:

Ответ: 7,5.

**7. Тип 6 № [337509](#)** 

Найдите значение выражения

**Решение.** Последовательно получаем:

Ответ: 3,75.

**8. Тип 6 № [337268](#)** 

Найдите значение выражения

**Решение.** Запишем произведение в виде десятичных дробей:

Ответ: 0,5604.

**9. Тип 6 № [314204](#)** 

Найдите значение выражения

**Решение.** Последовательно получаем:

Ответ: 35.

10. Тип 6 № [314293](#) 

Найдите значение выражения

**Решение.** Приведем в скобках к общему знаменателю:

Ответ: -2,68.