Урок 4. Логарифмы и их свойства. Практика

Начальный уровень.

- 1. Найдите значение выражения $(\log_2 16) \cdot (\log_6 36)$
- 2. Найдите значение выражения: $\log_4 8 + \log_4 2$
- 3. Найдите значение выражения: $\log_6 72 log_6 2$

Средний уровень.

1. Найдите значение выражения $\frac{9^{\log_5 50}}{9^{\log_5 2}}$

2. Найдите значение выражения: $\sqrt{log_2 16}$