

Итоговый тест по математике за первое полугодие в 5 классе

Вариант 1

- 1) Вычислить: $345 : 15 + 108 \cdot 7 =$
- 2) Сравнить значения выражений: $2^3 + 8$ и $3^2 + 7$.
- 3) Найти площадь квадрата со стороной 5 см.
- 4) Найдите значение выражения: $207a + 115b$, если $a = 241$, $b = 108$.
- 5) Выразите в квадратных метрах 2 га 15 а.
- 6) Решить уравнение: $3x - 7 = 13 - 2x$.
- 7) Вычислить объём комнаты с размерами 3, 4 и 2 м.

Вариант 2

- 1) Вычислить: $975 - 123 : 3 + 118 =$
- 2) Сравнить значения выражений: $7^2 - 9$ и $6^2 + 4$.
- 3) Найти площадь квадрата со стороной 9 см.
- 4) Найдите значение выражения: $312a - 113b$, если $a = 107$, $b = 215$.
- 5) Выразите в квадратных метрах 12 га 3 а.
- 6) Решить уравнение: $4x - 5 = 55 - 6x$.
- 7) Вычислить объём комнаты с размерами 4, 5 и 3 м.