***Исследование 1 вариант***

1. Измерь катеты и гипотенузу прямоугольных треугольников.

2. По результатам измерений заполни таблицу:

**Таблица результатов**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | a | b | c | a2 | b2 | c2 | a2 + b2 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

3. Сравни результаты вычислений двух последних столбцов, сделай предположение о взаимосвязи сторон прямоугольного треугольника.

4. Вывод \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_