

**90.** Трое друзей играли во дворе в футбол и разбили мячом окно.

Ваня сказал: «Это я разбил окно, Коля окно не разбивал».

Коля сказал: «Это сделал не я и не Саша».

Саша сказал: «Это сделал не я и не Ваня».

Бабушка сидела на лавочке и всё видела. Она сообщила, что только один мальчик оба раза сказал правду, но не назвала того, кто разбил окно. Кто же это сделал?

Решите задачу, заполнив и проанализировав таблицу истинности.

| <i><b>В</b></i> | <i><b>К</b></i> | <i><b>С</b></i> | Слова <i><b>В</b></i> |  | Слова <i><b>К</b></i> |  | Слова <i><b>С</b></i> |  |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|--|-----------------------|--|-----------------------|--|
|                 |                 |                 |                       |  |                       |  |                       |  |
|                 |                 |                 |                       |  |                       |  |                       |  |
|                 |                 |                 |                       |  |                       |  |                       |  |
|                 |                 |                 |                       |  |                       |  |                       |  |
|                 |                 |                 |                       |  |                       |  |                       |  |

Ответ: