

Argumentieren 1. Kl. Frau Bauer

Frau Bauer sagt zu ihrem Mann:

„Unser rechteckiger Gemüsegarten ist mir zu klein. Der Garten sollte eine doppelt so große Anbaufläche haben.“

Herr Bauer antwortet:

„Wir haben genug Platz. Wir machen einfach jede Seite doppelt so lang. Und weil ich deinen Wunsch kenne, habe ich auch schon eine neue, im Vergleich zur jetzigen doppelt so lange Beeteinfassung gekauft.“

Schreib aus, was Frau Bauer ihrem Mann antworten wird, wenn sie sich die Antwort genauer überlegt hat.

Möglicher Lösungsweg

Es sollte erkannt werden, dass eine Verdopplung beider Rechteckseiten nicht zur doppelten, sondern vierfachen Anbaufläche führt. Zur doppelten Anbaufläche passt keine doppelt so lange Beeteinfassung.