

Landverteilung

Aufgabe

Ein Bauer hinterliess seinen vier Söhnen ein quadratisches Grundstück, auf welchem gleichmässig verteilt 12 Obstbäume wuchsen. Jeder sollte nach seinem Tod ein Grundstück von gleicher Grösse, gleicher Form und gleich viel Obstbäumen erhalten.

Wie musste das Grundstück aufgeteilt werden?

Lösung

