

Faltend teilen

Hier findet ihr eine Methode, mit der man bei einem rechteckigen Blatt Papier nur durch Falten eine Seitenlänge dritteln kann. Faltet und entfaltet nacheinander das Blatt entlang der Diagonalen, ①, der Mittelparallele ②, und dann entsprechend der Faltungen ③ und ④ (siehe Abbildung)

**Klebt das Blatt mit den Faltungen auf euer Antwortblatt.
Beweist, dass Faltung ④ die Länge des Rechtecks drittelt.**

