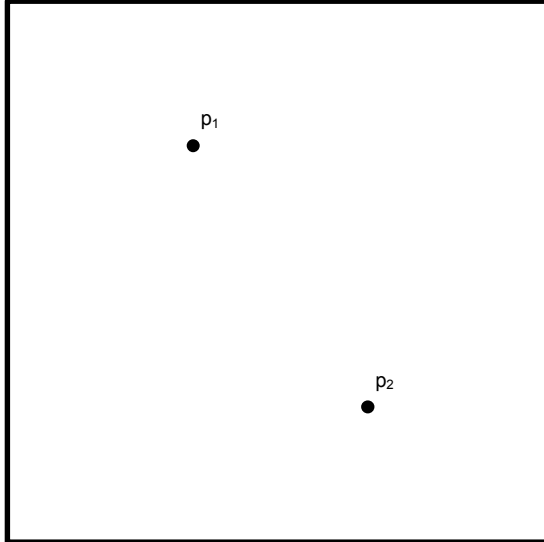


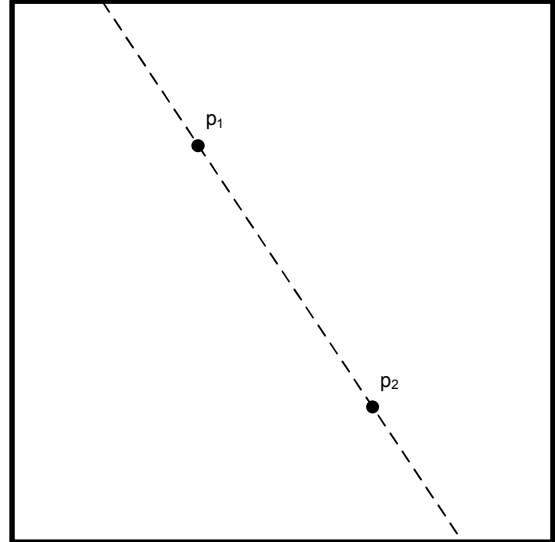
Origami Axiom 1 Seite 1 von 7

Diagramm Dominik Meißner © www.origami-imagiro.de

Zwei verschiedene Punkte p_1 und p_2 sind gegeben, so kann eine Verbindungsgerade durch beide Punkte gefaltet werden.



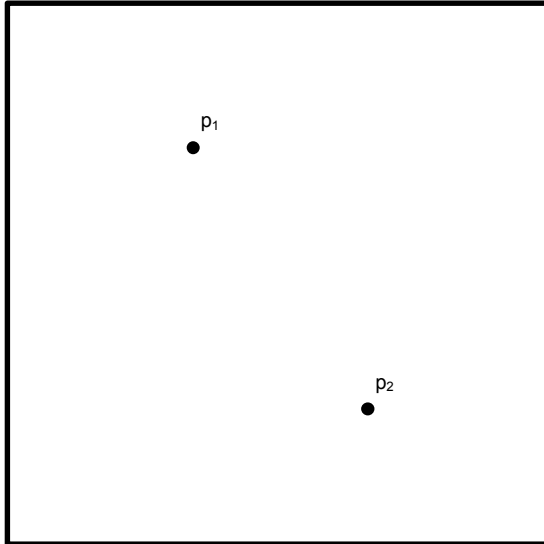
Die Faltgerade ist eine Verbindungsgerade und sie ist eindeutig.



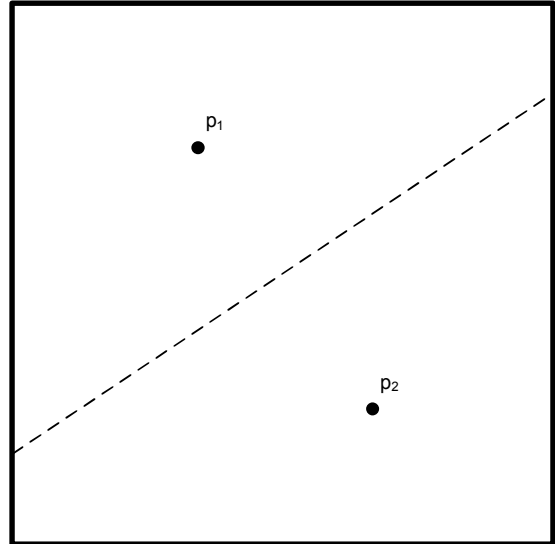
Origami Axiom 2 Seite 2 von 7

Diagramm Dominik Meißner © www.origami-imagiro.de

Zwei verschiedene Punkte p_1 und p_2 sind gegeben, so kann ein Punkt auf den Anderen gefaltet werden.



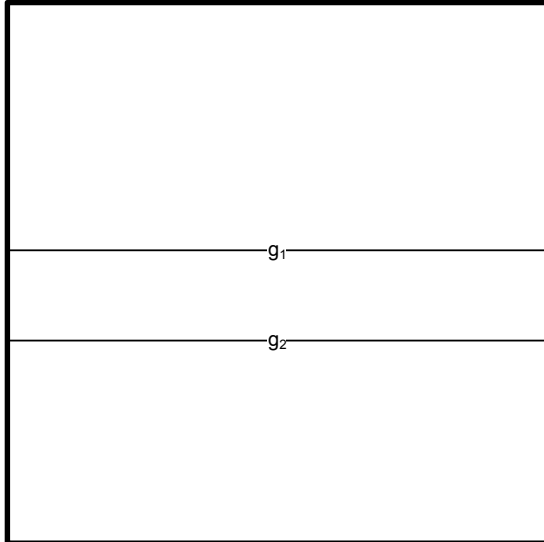
Die Faltgerade ist eindeutig. Und sie ist die Mittelsenkrechte zur Verbindungsgerade



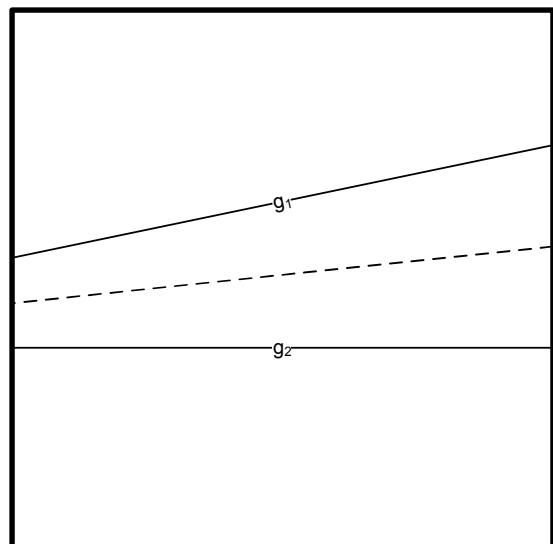
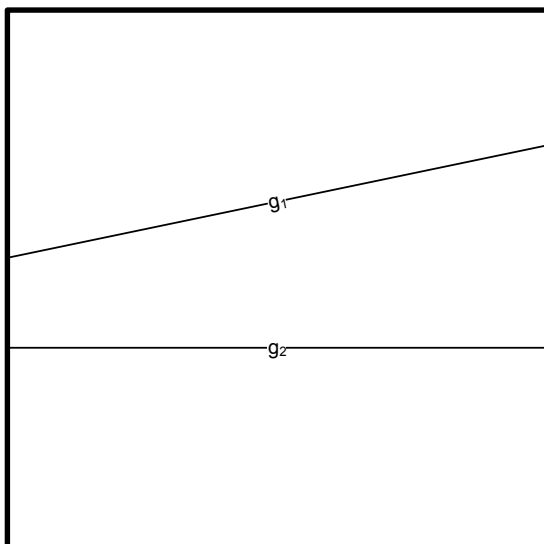
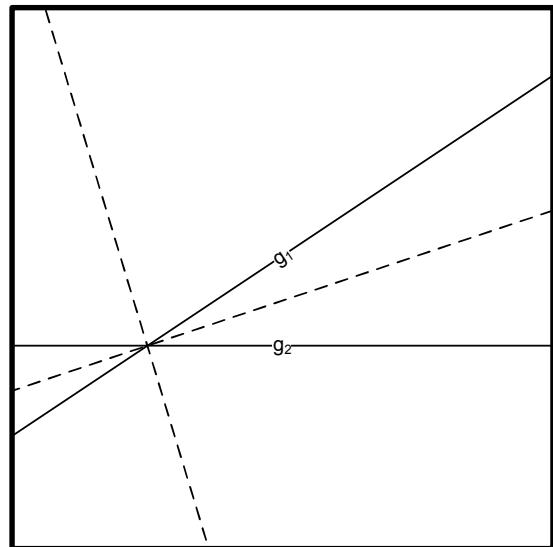
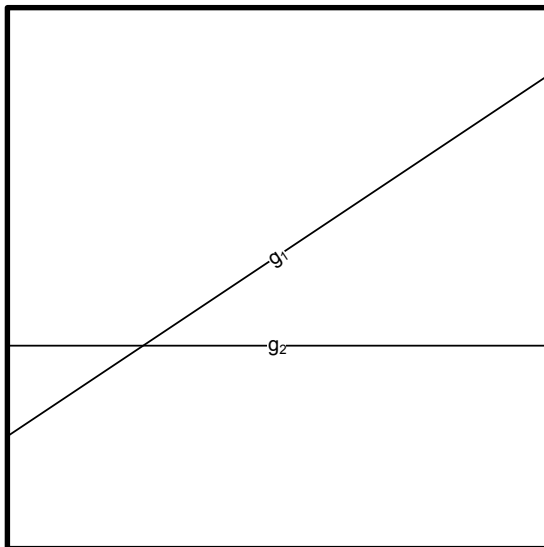
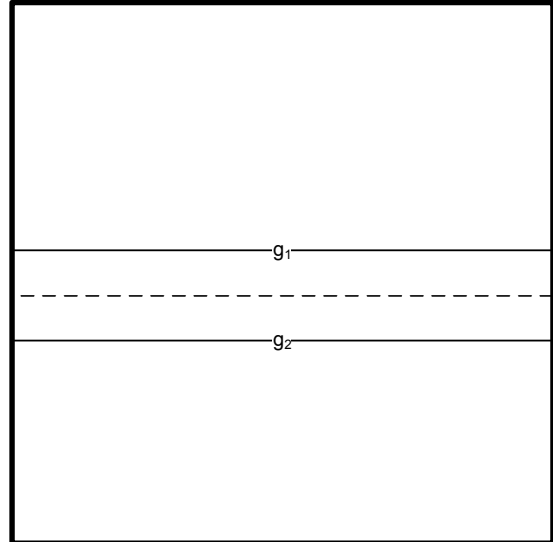
Origami Axiom 3 Seite 3 von 7

Diagramm Dominik Meißner © www.origami-imagiro.de

Zwei Geraden g_1 und g_2 sind gegeben, so kann eine Gerade auf die Andere gefaltet werden.



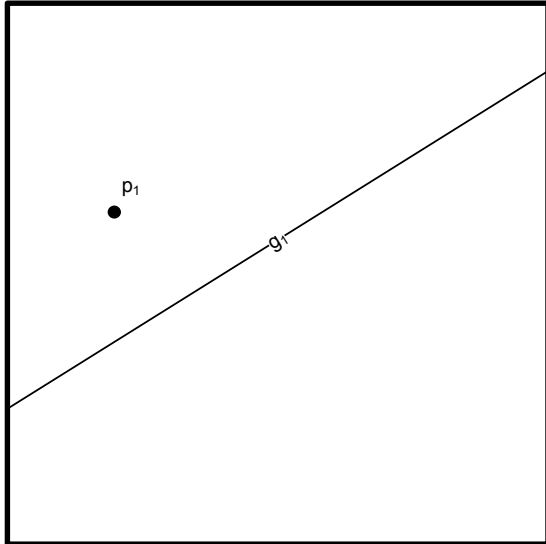
Für diese Faltgerade gibt es eine (Mittelparallele) oder zwei (Winkelhalbierende) Möglichkeiten.



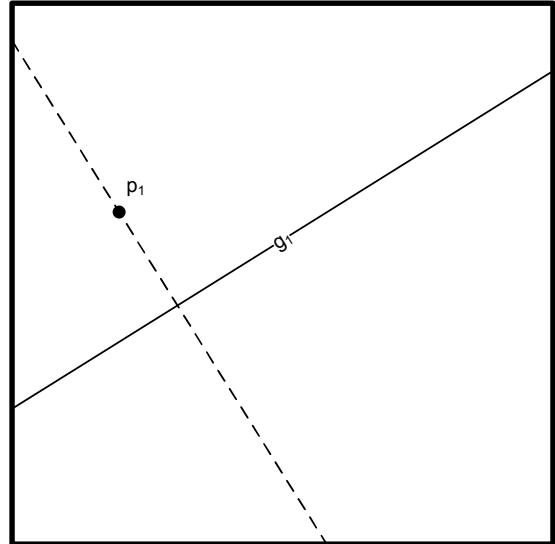
Origami Axiom 4 Seite 4 von 7

Diagramm Dominik Meißner © www.origami-imagiro.de

Ein Punkt p_1 und eine Gerade g_1 sind gegeben, so kann eine Senkrechte Gerade zu g_1 gefaltet werden.



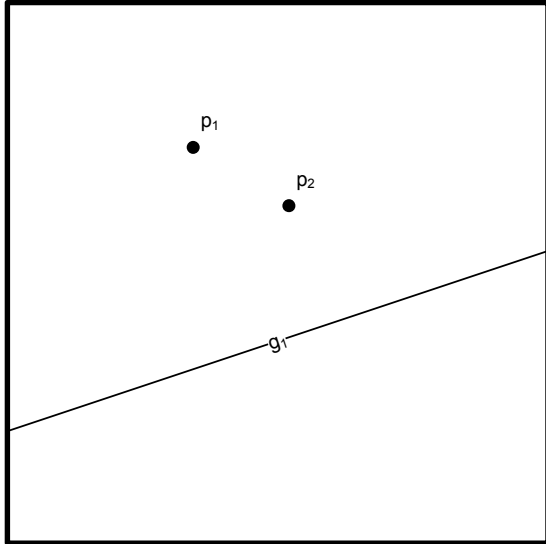
Die Faltgerade ist eine Senkrechte zur Gerade und sie ist eindeutig.



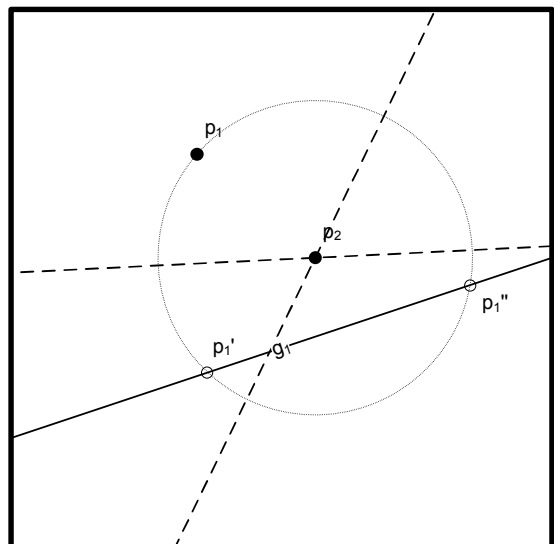
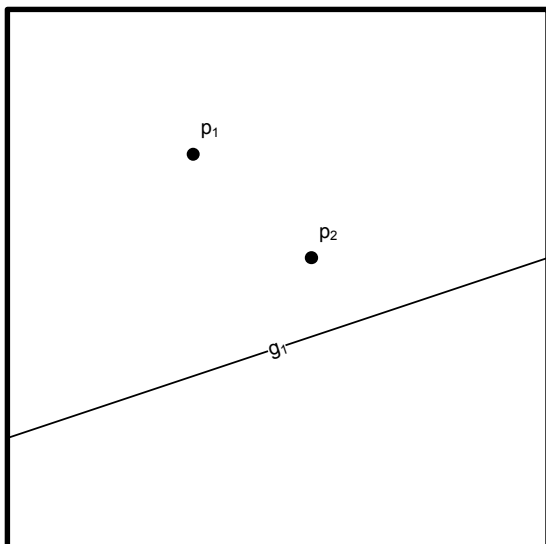
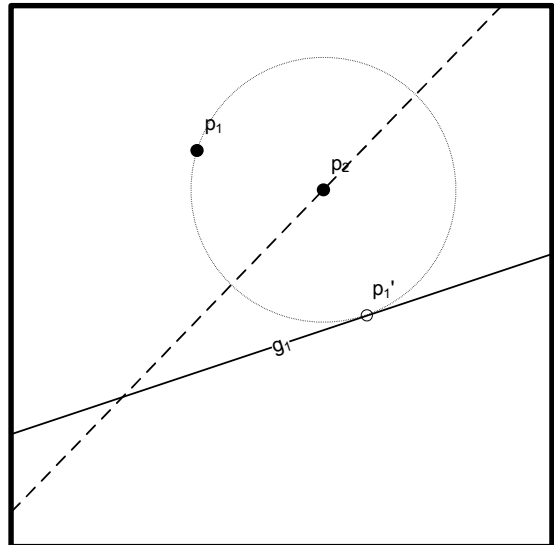
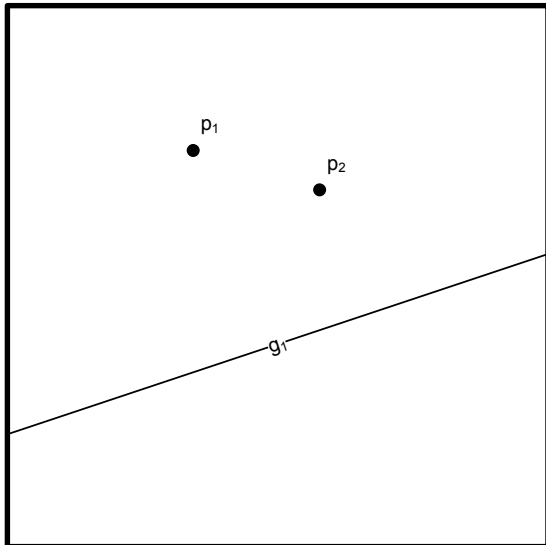
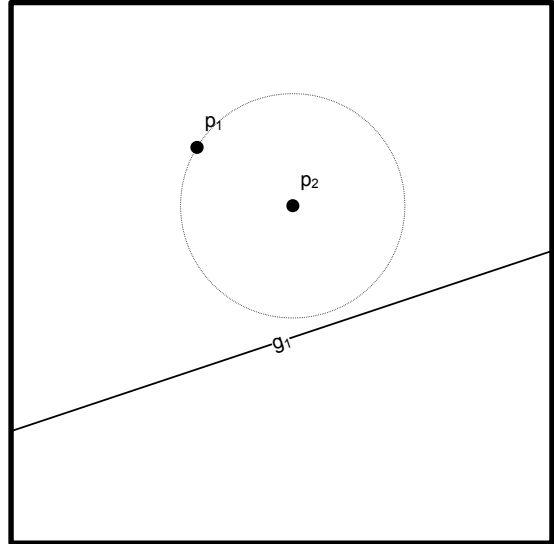
Origami Axiom 5 Seite 5 von 7

Diagramm Dominik Meißner © www.origami-imagiro.de

Eine Gerade g_1 und zwei verschiedene Punkte p_1 und p_2 sind gegeben, so kann p_1 auf g_1 gefaltet werden, dass p_2 auf sich selber fällt.



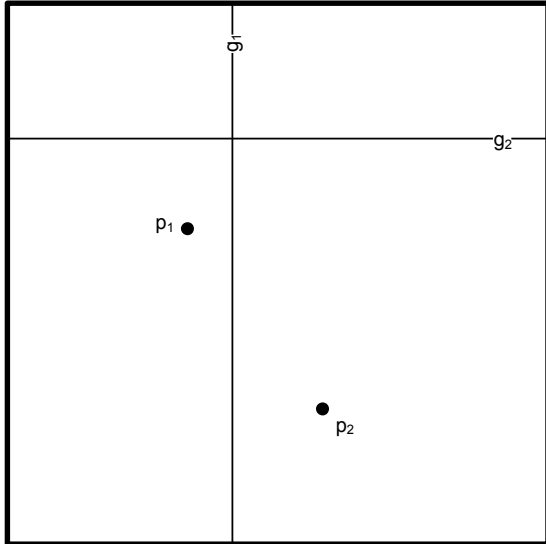
Für diese Fallgerade gibt es keine, eine oder zwei Möglichkeiten.



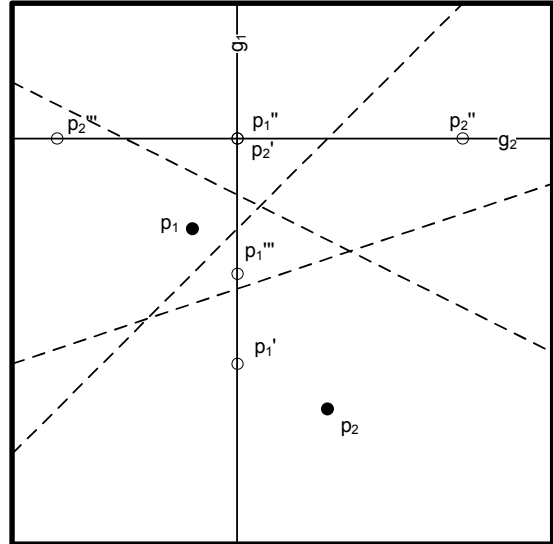
Origami Axiom 6 Seite 6 von 7

Diagramm Dominik Meißner © www.origami-imagiro.de

Zwei Gerade g_1 und g_2 sowie zwei Punkte p_1 und p_2 sind gegeben, so kann p_1 auf g_1 gefaltet werden, dass p_2 auf g_2 fällt.



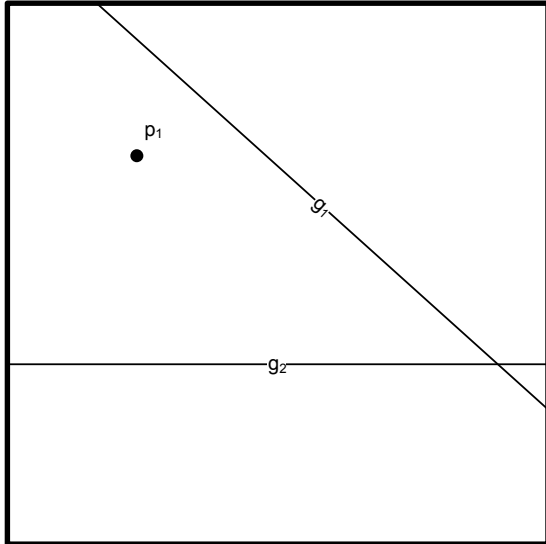
Für diese Faltgerade gibt es eine oder drei Möglichkeiten.



Origami Axiom 7 Seite 7 von 7

Diagramm Dominik Meißner © www.origami-imagiro.de

Eine Punkt p_1 und zwei Gerade g_1 und g_2 sind gegeben, so kann p_1 auf g_1 gefaltet werden, dass g_2 auf sich selber fällt.



Für diese Fallgerade gibt es keine oder unendlich viele Möglichkeiten.

