

Kopiervorlagen für einen Pantographen

Der Nagel dient als *Befestigungsstift*.

Die Schraube als *Fahrstift*.

Der Bleistift als *Zeichenstift*.

Nagel und Schraube werden stets durch Löcher gleicher Nummer gesteckt.

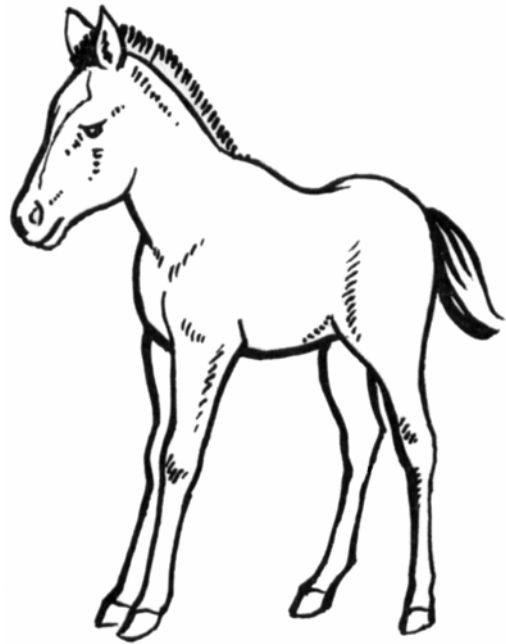
Wenn du die Löcher 2, 3 oder 4 für Nagel und Schraube wählst, dann musst du die Teile **C** und **D** mit einer Klammer durch die beiden Löcher 1 verbinden.

Das gewählte Loch legt das Größenverhältnis zwischen Vorlage und Kopie fest:

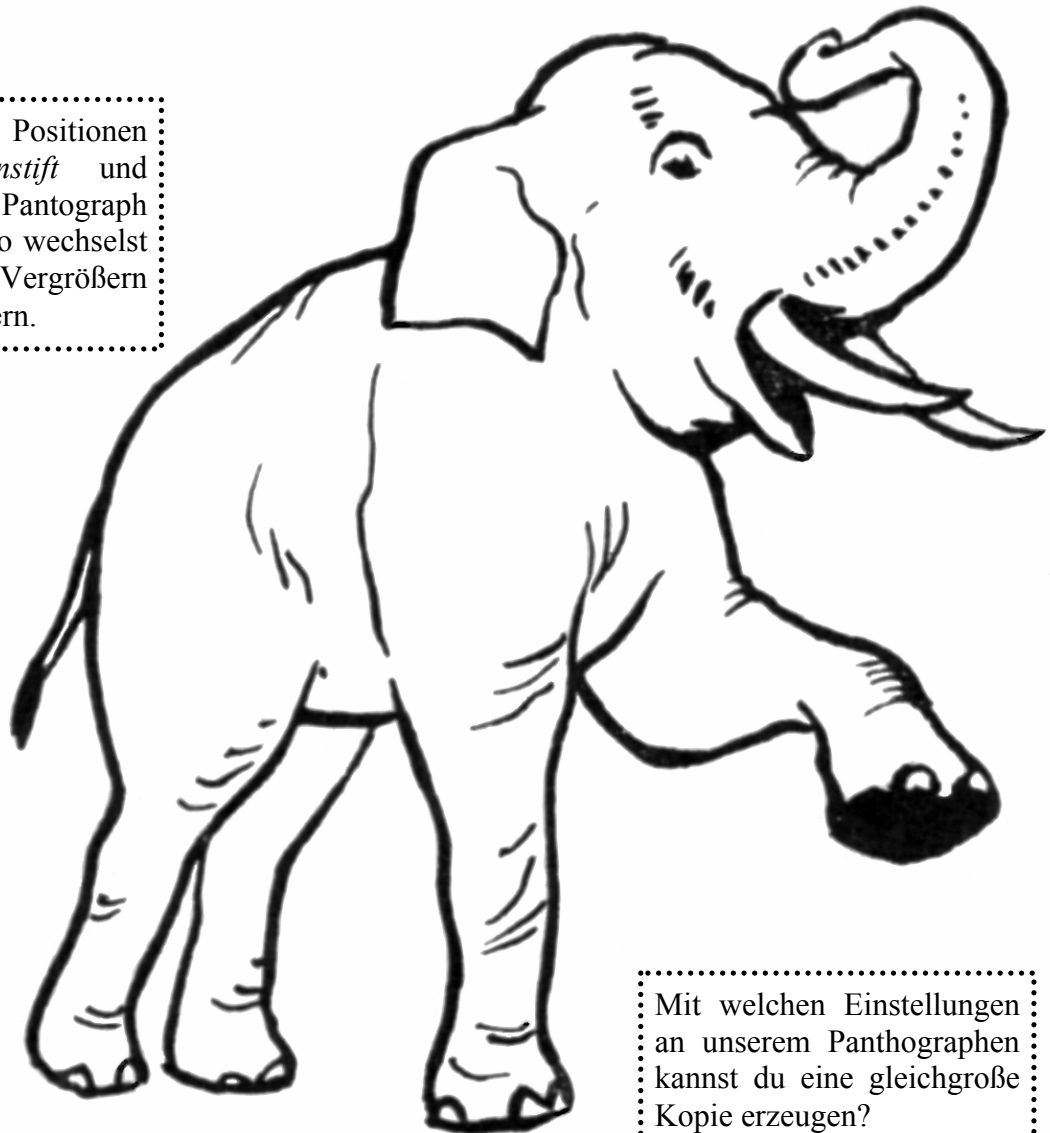
Loch 1: **1:2.5**

Loch 2: **1:3**

Loch 3: **1:4**



Wenn du die Positionen von *Zeichenstift* und *Fahrstift* im Pantograph austauschst, so wechselst du zwischen Vergrößern und Verkleinern.



Mit welchen Einstellungen an unserem Pantographen kannst du eine gleichgroße Kopie erzeugen?