

---

## Ricardo

---

1. US-amerikanische und deutsche Arbeiter können je 4 Autos pro Jahr herstellen. Eine US-amerikanische Arbeitskraft kann 10 Tonnen Weizen pro Jahr erzeugen, während eine deutsche Arbeitskraft nur 4 Tonnen Weizen pro Jahr produziert. Nehmen Sie der Einfachheit halber an, jedes Land verfüge über 100 Mio. Arbeitskräfte.
  - (a) Erstellen Sie für beide Länder eine entsprechende Tabelle mit den Produktionskoeffizienten.
  - (b) Zeichnen Sie die Transformationskurven beider Länder.
  - (c) Bestimmen Sie die absoluten und komparativen Kosten beider Länder für beide Güter.
  - (d) Bestimmen Sie die gemeinsame Transformationskurve.
  - (e) Angenommen, ohne Handel würde je die Hälfte der Arbeitskräfte eines Landes Autos und Weizen erzeugen. Welche Mengen von beiden Produkten erzeugt jedes Land?
  - (f) Gehen Sie von der Situation ohne Handel aus und bilden Sie ein Beispiel dafür, wie es jedem Land durch Handel besser geht.