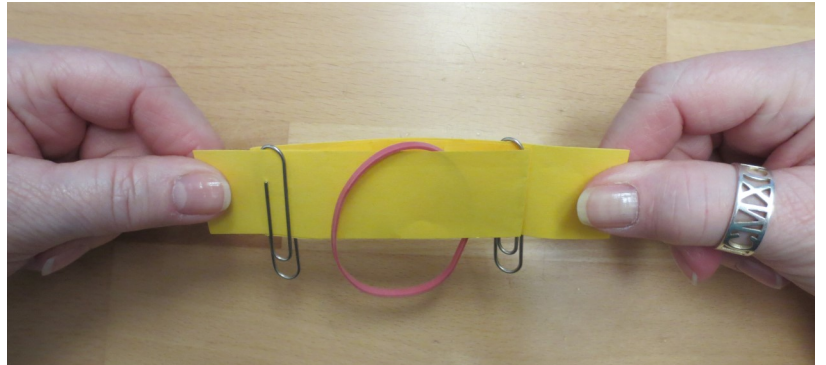


# DER RAFFINIERTE PAPIERSTREIFEN

- Material:**
- A4 Papier
  - 2 Büroklammern
  - 1 Gummiband
  - Schere

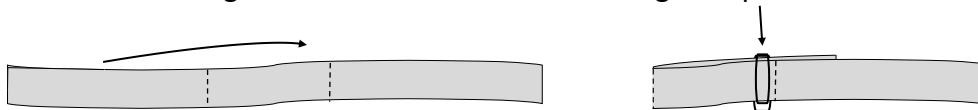


## Vorgehen:

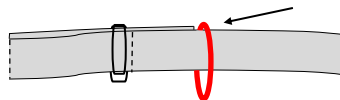
1. Schneide der Länge nach einen Streifen vom Blatt Papier ab.  
Er sollte so breit sein, dass die Büroklammer quer dazu darauf gesteckt, diese unten noch etwas hervorschaut.



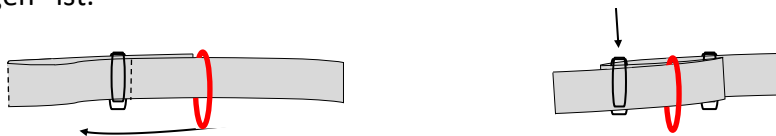
2. Falte nun das linke Ende nach hinten, so dass das rechte Ende ein Stück länger ist. Dann steckst du wie auf der rechten Abbildung die Büroklammer über beide Lagen Papier.



3. Als nächstes schiebst du das Gummiband über das längere Streifenende.



4. Nun faltest du das längere Streifenende mit dem Gummiband nach links und steckst die zweite Büroklammer über die vorderen zwei Papierlagen. So, dass das Gummiband zwischen den zwei Büroklammern "gefangen" ist.



5. Halte nun den Streifen an beiden Enden wie auf dem Foto ganz oben und ziehe den Streifen **langsam** auseinander und beobachte, was passiert.

**Forscherfrage:** Was passiert? Wiederhole und beobachte genau!

**VIEL SPASS BEIM EXPERIMENT**

**UND BLEIBE NEUGIERIG !**

