



CRAILSHEIM

SONNENMÜHLE

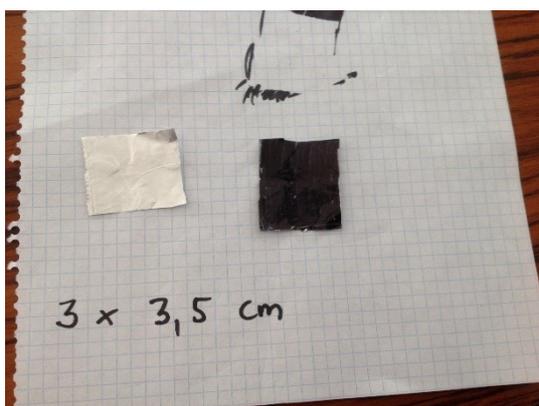
WAS BRAUCHST DU DAZU?

- Alufolie
- Zahnstocher
- Schere
- Kleber
- Ein leeres Glas
- Faden
- Schaschlikspieß



JETZT GEHT ES LOS:

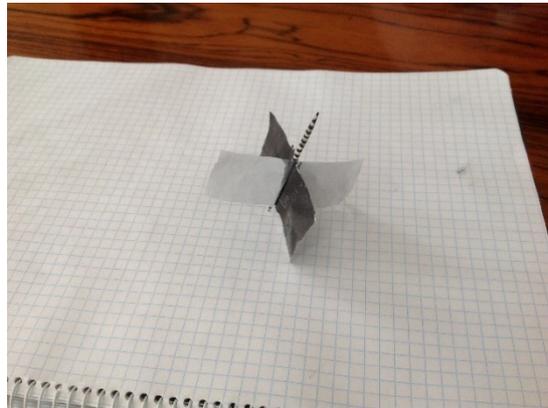
1. Alufolie in vier 3 cm x 3,5 cm große Vierecke schneiden. Davon werden zwei schwarz angemalt, und zwar auf beiden Seiten.





CRAILSHEIM

2. Jetzt werden die Vierecke im Wechsel ein schwarzes und ein alufarbenes Viereck an das Streichholz geklebt.



3. Sobald der Kleber getrocknet ist, wird das eine Ende des Fadens an die Spitze des Streichholzes befestigt, und das andere Ende in die Mitte des Schaschlikspieß.





CRAILSHEIM

4. Nun legt man den Schaschlikspieß auf das Glas und lässt die „Mühle“ im Glas runterbaumeln.



Der letzte Schritt ist, die „Mühle“ in die Sonne zu stellen. Durch die schwarzen Vierecke, da die Farbe schwarz die Wärme besser aufnimmt, entsteht ein spürbarer Wärmeunterschied zwischen den Vierecken. Dadurch fängt die „Mühle“ an sich zu drehen.

INSPIRATION VON:

<https://www.kidsweb.de/experi/sonnenmuehle.htm>