

Beispiele:

- Verschluss an Schuhen
- Zusätzlicher Verschluss an Jacken und Rucksäcken
- Bei Raumanzügen von Astronauten
- ...



Woher kommt der Klettverschluss?

?

Erfinder des Klettverschlusses:

DIE NATUR

George de Mestral hat das Prinzip aus der Natur entdeckt und versucht nachzubauen. So entstand der Klettverschluss.



So funktioniert es:

Ein Klettverschluss hat zwei Nylonstreifen.

Eine Seite hat Häkchen, die andere Seite Schlaufen.

Presst man beide Seiten aufeinander erhält man einen Schnellverschluss.

Durch Ziehen kann er leicht wieder voneinander gelöst werden.



Warum hat die Klette Häkchen?

Die Klette hat an der Blüte Widerhaken.

So kann Sie sich im Fell von vorbeikommenden Tieren festhaken.

Damit verbreitet sich die Klette, sie kann an anderen Orten Wurzeln schlagen.



BEISPIELE

- Verschluss an Schuhen
- Verschluss an Jacken oder Rucksäcken
- verschiedene Funktionen in der Raumfahrt
- ...



Mehr Infos:



Wer hat den Klettverschluss erfunden?

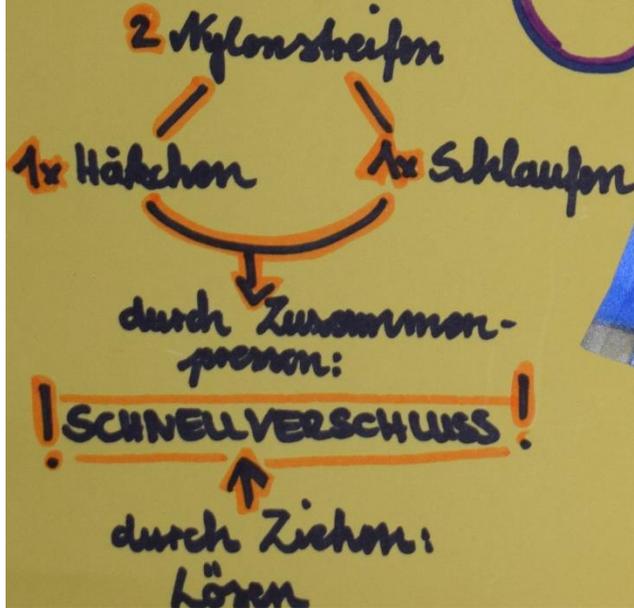
DE NATUR

- George de Mestral hat das Prinzip entdeckt
- er baute es nach, so gut er konnte

KLETTVERSCHLUSS

Woher kommt der Klettverschluss?

So funktioniert es:



Widerhaken an den Blüten

? Warum hat die Klette Häkchen?

Verbreitung an andere Orte und Wurzeln schlagen

Festhaken im Fell vorbeilaufender Tiere