

Schneide die Kärtchen.

Versuche die Struktur der Faserstoffe zu legen.

## TEXTILE FASERN

### NATURFASERN

Chemiefasern aus natürlichen Polymeren

Pflanzenfaser  
(Zellulose)

Samenfasern

Baumwolle

Leinen

Wolle

Feine Tierhaare

*von Ziegen, Kamelen,  
Kaninchen*

### CHEMIEFASERN

Chemiefasern aus synthetischen Polymeren

Tierische Fasern  
(Eiweiss)

*aus den Samen der  
Pflanzen*

Bastfasern

*aus dem Stängel der  
Pflanze*

*von Schafen*

Wolle  
Schurwolle

Alpaka Mohair  
Lama Kaschmir Angora

Seiden

*von Seidenraupen*

Seiden (Zuchtseide und  
Wild Seide)

Chemiefasern aus Zellulose

Viskose

*aus aufgelöster Zellulose*

aus Zellulose, die mit Essigsäure  
verbunden ist, hergestellt

Chemiefasern aus  
Zelluloseacetat

Synthetische Chemiefasern

Acetat

*vor allem aus Produkten des  
Erdöls hergestellt*

Polyester Polyamid Polyacryl  
Polypropylen Elasthan