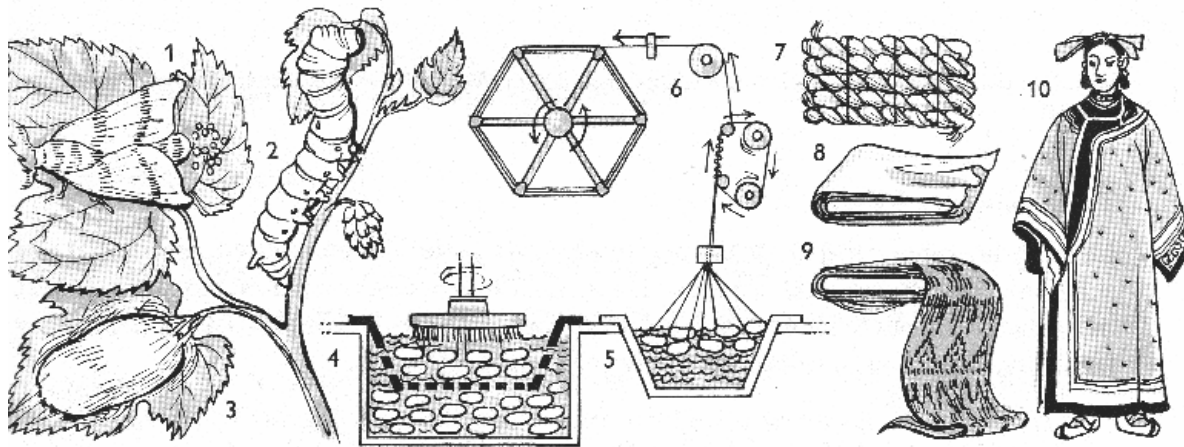


Das große Geheimnis der Seide aus China

Die Bilder zeigen, wie Seide gewonnen und verarbeitet wird:

1. Eierlegendes Seidenspinnerweibchen
2. Seidenraupen an Blättern des Maulbeerbaums
3. Puppen, in Kokons eingesponnen
4. Einweichkessel und Einsatzbecken mit kreisender Bürste zum Schlagen der Kokons und Finden der Fadenanfänge
5. Spinnbecken (Wasserbad) mit Porzellanöse zum Zusammenfassen der Kokonfäden
6. Seidenhaspel (Aufhaspelung in Kreuzform) mit Zuführung
7. Rohseide in Zopfform für den Handel
8. gewebte Seide
9. gefärbte Seide mit Muster
10. Frau im Seidengewand



Arbeitsaufträge:

- a) **Beschreibe** nach den Bildern und den Angaben, wie Seide gewonnen und verarbeitet wird.
- b) Jahrtausende lang wurde in China die Seidengewinnung als Geheimnis gehütet, bis eine Kaiserstochter das Geheimnis verraten und bei ihrer Verheiratung mit dem Fürsten eines Nachbarlandes in ihren Haarpfeilen Seidenraupeneier als Geschenk in ihre neue Heimat mitgebracht hat.

Erzähle die Geschichte ausführlich!

Denke daran, wie die Braut sich auf ein schönes Geschenk besann, wie sie ein Versteck für die Raupeneier suchte, wie in der neuen Heimat mit der Seidenraupenzucht begonnen wurde.