Wie verändert sich meine Pflanze?



Pflanzen im Kreislauf der Natur

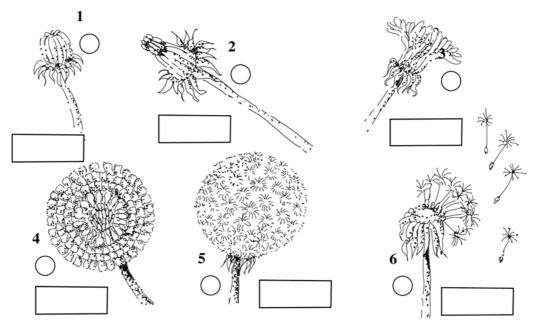
Als Kuhblume kannst du mit dem Löwenzahn Kränze binden. Als Pusteblume lässt du Fallschirme fliegen. Die Löwenzahnpflanze verändert sich innerhalb ihrer Entwicklung.



Am Beispiel des Löwenzahns kannst du die Veränderung einer Pflanze über einen längeren Zeitraum beobachten.

Du brauchst: eine Löwenzahnpflanze an einem geschützten Standort, einen bun ten Faden, eventuell einen Fotoapparat.

- **1. Suche** dir eine Löwenzahnpflanze im Knospenstadium (1) an einem möglichst geschützten Standort!
- **2. Kennzeichne** diese Pflanze mit einem bunten Faden.
- **3. Besuche** die Pflanze in den folgenden wochen regelmäßig und notiere das Datum, wenn eines der folgenden Stadien (2 6) erreicht ist. Du kannst auch Fotos machen.



- **4. Vergleicht** eure Beobachtungsdaten miteinander. Gibt es unterschiedliche Daten? Wie sind diese unterschiedlichen Daten zu erklären?
- 5. Führt diese Beobachtung auch parallel mit "eurer" Pflanze durch.
- Welche Gemeinsamkeiten gibt es zwischen dem Löwenzahn und "deiner" Pflanze?