

**Beschreibe die Entwicklung der Kartoffelpflanze.**

---

---

---

---

---

---

---

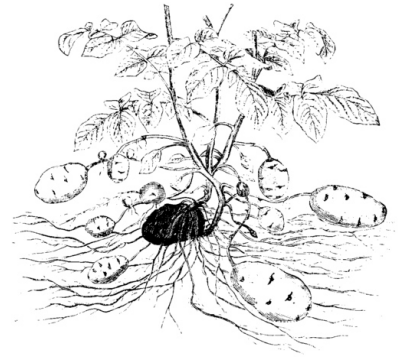
---

---

---

---

---



**Wie heißen die Teile der Kartoffelpflanze?**

- 1) \_\_\_\_\_
- 2) \_\_\_\_\_
- 3) \_\_\_\_\_
- 4) \_\_\_\_\_
- 5) \_\_\_\_\_
- 6) \_\_\_\_\_

**Ober- und unterirdische Teile der Kartoffelpflanze.**

**Was sieht man über der Erde:**

- 1) \_\_\_\_\_
- 2) \_\_\_\_\_
- 3) \_\_\_\_\_
- 4) \_\_\_\_\_

**Was entwickelt sich unter der Erde:**

- 1) \_\_\_\_\_
- 2) \_\_\_\_\_
- 3) \_\_\_\_\_

**Zu welcher Tierart gehören die Kartoffelkäfer?**

---

**Warum sind die Kartoffelkäfer für die Kartoffelpflanzen schädlich?**

---

**Wie sehen die Kartoffelkäferlarven aus?**

---

**Wie wurden die Kartoffelkäfer früher bekämpft?**

---

---



**Wie werden die Kartoffelkäfer heute bekämpft?**

---

**Aus welchem Land und von welchem Kontinent kommt die Kartoffel?**

---

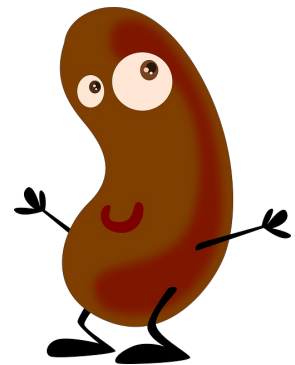
**Wie kam die Kartoffel nach Europa?**

---

---

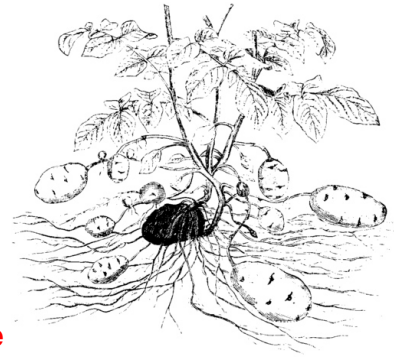
---

---



**Beschreibe die Entwicklung der Kartoffelpflanze.**

**Die Saatkartoffel wird in die Erde gelegt.  
Aus den Augen der Mutterknolle wachsen junge Triebe.  
Die Mutterknolle treibt Stängel und Blätter aus der Erde  
Ende Mai.  
Die Kartoffelpflanze blüht.  
Unter der Erde entwickeln sich viele Tochterknollen.  
Aus den Blüten entstehen grüne giftige Beeren.  
Die Mutterknolle hat Nährstoffe gespeichert und ernährt die  
Tochterknollen.  
Im September/ Oktober welkt der Strauch.  
Unter der Erde ist die Mutterknolle nur noch eine schrumpelige Masse.  
Die neuen Kartoffeln können geerntet werden.**



**Wie heißen die Teile der Kartoffelpflanze?**

- 1) **grüne giftige Beerenfrüchte**
- 2) **grüne Blätter**
- 3) **Wurzeln**
- 4) **Blüten**
- 5) **Mutterknolle**
- 6) **Tochterknolle**

**Ober-und unterirdische Teile der Kartoffelpflanze.**

**Was sieht man über der Erde:**

- 1) **Stengel**
- 2) **Blätter**
- 3) **grüne giftige Beerenfrüchte**
- 4) **Blüten**

**Was entwickelt sich unter der Erde:**

- 1) **Tochterknollen**
- 2) **Mutterknolle**
- 3) **Wurzeln**

**Zu welcher Tierart gehören die Kartoffelkäfer?**

**Der Kartoffelkäfer gehört zu den Insekten.**

**Warum sind die Kartoffelkäfer für die Kartoffelpflanzen schädlich?**

**Weil die Kartoffelkäfer die Kartoffelpflanzen kahl fressen, sterben die Pflanzen ab.**

**Wie sehen die Kartoffelkäferlarven aus?**

**Die Kartoffelkäferlarven sind orange mit schwarzen Flecken.**

**Wie wurden die Kartoffelkäfer früher bekämpft?**

**Man hat die Larven mit der Hand aufgesammelt.**



**Wie werden die Kartoffelkäfer heute bekämpft?**

**Heute werden die Larven mit Schädlingsvernichtungsmitteln bekämpft.**

**Aus welchem Land und von welchem Kontinent kommt die Kartoffel?**

**Die Kartoffel kommt aus Südamerika, aus Peru.**

**Wie kam die Kartoffel nach Europa?**

**Als die Spanier im 16. Jahrhundert in Amerika an Land gingen, lernten sie die Inkas und deren Kartoffeln kennen.**

**Die Spanier waren von dieser Frucht begeistert. Dann nahmen die Spanier die Kartoffeln kistenweise an Bord ihres Schiffes.**

