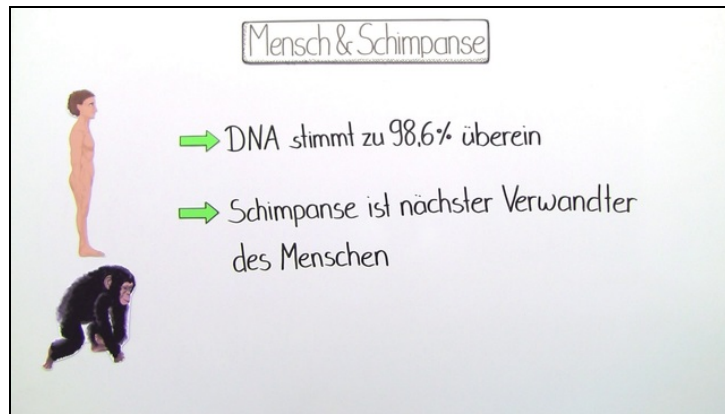




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

# Evolution von Mensch und Schimpanse – der Mensch stammt nicht vom Schimpanse ab



- 1 **Beschreibe typische Verhaltensweisen des Schimpansen.**
- 2 Entscheide, welche Charakteristika dem Schimpansen zuzuordnen sind.
- 3 Erkläre die Verwandtschaftsverhältnisse zwischen Mensch und Affe.
- 4 Bestimme, der menschlichen Evolution entsprechend, die richtige Reihenfolge der Schädel.
- 5 Beschreibe, warum die genannten Faktoren im Laufe der Evolution zum Selektionsvorteil werden konnten.
- 6 Entscheide, welche Reihenfolge die verwandtschaftliche Beziehung von Mensch und Affe richtig widerspiegelt.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



## Beschreibe typische Verhaltensweisen des Schimpansen.

Wähle die richtigen Antworten aus.



- Schimpansen benutzen Werkzeug. A
- Der Schimpanse ist der nächste Verwandte des Menschen. B
- Die gegenseitige Fellpflege der Schimpansen ähnelt dem Sozialverhalten des Menschen. C
- Schimpansen verständigen sich durch Wortsprache. D
- Die DNA von Mensch und Schimpanse stimmen zu 88,6% überein. E



## Unsere Tipps für die Aufgaben

1  
von 6

### Beschreibe typische Verhaltensweisen des Schimpansen.

#### 1. Tipp

Worin sind sich Mensch und Affe sehr ähnlich und was unterscheidet sie?

---

#### 2. Tipp

Schimpansen benutzen Gebärden und Lautsprache, um sich zu verständigen.

---

#### 3. Tipp

Ist der Schimpanse ein Vorfahre oder ein Verwandter des Menschen?

---



## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1  
von 6

### Beschreibe typische Verhaltensweisen des Schimpansen.

**Lösungsschlüssel:** A, B, C

Der Schimpanse ist der nächste Verwandte des Menschen. Seine DNA stimmt zu 98,6% mit der des Menschen überein. Es lassen sich viele Gemeinsamkeiten zwischen Mensch und Schimpanse finden. So nutzt der Schimpanse, ebenso wie der Mensch, Werkzeug und es finden sich bei ihnen dem Menschen ähnliche Sozialstrukturen. Das Sozialverhalten der Affen zeigt sich zum Beispiel bei der gegenseitigen Fellpflege. Es gibt jedoch auch einige wichtige Unterschiede in den Verhaltensweisen von Mensch und Schimpanse. So verständigt sich der Mensch zum Beispiel über Wortsprache, dem Schimpansen ist dies aufgrund des Bauplans seines Kehlkopfes nicht möglich. Er verständigt sich durch Lautsprache und mithilfe von Gebärden.