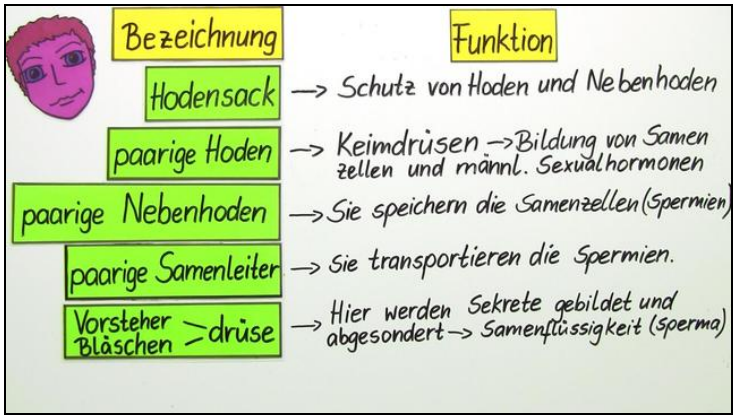
Arbeitsblätter zum Ausdrucken von sofatutor.com

# Geschlechtsorgane des Mannes (Vertiefungswissen)




1 **Erkläre, warum der Hoden außerhalb des Körpers liegen muss.**

2 Beschreibe die Lage der männlichen Geschlechtsorgane.

3 Erkläre die Funktion der männlichen Geschlechtsorgane.

4 Erkläre die Funktionsweise der Samenbläschen.

5 Erkläre die Funktionsweise der Prostata.

6 Definiere die inneren männlichen Geschlechtsorgane.

\+ 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


© 2016 sofatutor GmbH, Berlin. Alle Rechte vorbehalten. V6694

sofatutor.at
Bessere Noten in Schule & Uni

# Erkläre, warum der Hoden außerhalb des Körpers liegen muss.

Wähle die korrekten Antworten aus.

- [ ] **A** Die durchschnittliche Temperatur des menschlichen Körpers beträgt 35 Grad Celsius. Dies wäre für den Samen zu kalt.
- [ ] **B** Die durchschnittliche Temperatur des menschlichen Körpers beträgt 37 Grad Celsius. Dies wäre für den Samen zu warm.
- [ ] **C** Die Samen wären nicht mehr befruchtungsfähig, wenn sie einer zu hohen Temperatur ausgesetzt sind.
- [ ] **D** Da am männlichen Hoden oftmals ein Juckreiz entsteht, muss er gut zu erreichen sein.


© 2016 sofatutor GmbH, Berlin. Alle Rechte vorbehalten. V6694 | E15749

sofatutor.at
Bessere Noten in Schule & Uni

# Unsere Tipps für die Aufgaben

1 von 6

## Erkläre, warum der Hoden außerhalb des Körpers liegen muss.

### 1. Tipp

Die richtige Temperatur ist für die Reifung und Speicherung der Samen von großer Bedeutung.


© 2016 sofatutor GmbH, Berlin. Alle Rechte vorbehalten. V6694

sofatutor.at
Bessere Noten in Schule & Uni

## Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1 von 6

### Erkläre, warum der Hoden außerhalb des Körpers liegen muss.

**Lösungsschlüssel:** B, C

Im Hoden wird der Samen produziert. Die Körpertemperatur von durchschnittlich 37 Grad Celsius wäre für die Samenreifung und -speicherung zu warm. Deshalb ist es wichtig, dass sich der Hoden außerhalb des Körpers befindet. Anderenfalls könnte es zu unfruchtbarem Samen kommen.


© 2016 sofatutor GmbH, Berlin. Alle Rechte vorbehalten. V6694

sofatutor.at
Bessere Noten in Schule & Uni