






# Lernkontrolle

Lehrerinformation



1/5

<b>Arbeitsauftrag</b> 	<p>Die Sch' prüfen ihr Wissen zum Thema Haut und lösen die Lernkontrolle selbständig.</p>
<b>Ziel</b> 	<p>Überprüfung der Lernziele</p>
<b>Material</b> 	<p>Arbeitsblatt Lösungen</p>
<b>Sozialform</b> 	<p>EA</p>
<b>Zeit</b> 	<p>10'</p>

Zusätzliche  
Informationen/Ideen:

- Die Lernkontrolle kann auch als Partnerarbeit oder als Kleingruppenarbeit durchgeführt werden.

# Lernkontrolle

Arbeitsblatt



2/5

## Aufgabe:

Du hast nun einiges über das Thema „Haut“ gelernt! Kreuze die richtigen Antworten an. Wenn die Antwort „falsch“ ist, dann schreibe die richtige Antwort hinzu!

## Fragen zur Haut

1. Die Haut besteht aus drei Schichten: der Oberhaut, der Lederhaut und der Unterhaut.

richtig     falsch

---

2. Die Haut ist ein Schutzmantel und wehrt Keime ab.

richtig     falsch

---

3. Die Haut ist unser zweitgrösstes Sinnesorgan.

richtig     falsch

---

4. Die Haut schützt uns vor Wärmeverlust.

richtig     falsch

---

5. Zwillinge haben den gleichen Fingerabdruck.

richtig     falsch

---

6. Die Tastkörperchen sind auf dem ganzen Körper gleichmässig verteilt.

richtig     falsch

---

7. Die Haut erneuert sich nie.

richtig     falsch

---

8. Die Wärme- und Kältekörperchen melden unserer Haut die Temperaturveränderung.

richtig     falsch

---

9. Die Haut ist ein Schutzorgan, ein Ausscheidungsorgan und ein Sinnesorgan.

richtig     falsch

---

# Lernkontrolle

## Arbeitsblatt



10. Wenn du frierst, scheidet dein Körper über die Schweisskörperchen Schweiß aus.

richtig       falsch

---

11. Das Fettgewebe in der Unterhaut dient nur als Wärmepolster.

richtig       falsch

---

12. Durch die Hühnerhaut wird die Haut dicker und wir haben dann wärmer.

richtig       falsch

---

# Lernkontrolle

Lösungen



4/5

## Lösung:

## Fragen zur Haut

1. Die Haut besteht aus drei Schichten: der Oberhaut, der Lederhaut und der Unterhaut.  
 richtig     falsch
2. Die Haut ist ein Schutzmantel und wehrt Keime ab.  
 richtig     falsch
3. Die Haut ist unser zweitgrösstes Sinnesorgan.  
 richtig     falsch  
**Die Haut ist das grösste Organ des Menschen. Ohne dieses Organ könnten wir nicht leben. Daher gilt es dieses Organ zu schützen und zu pflegen.**
4. Die Haut schützt uns vor Wärmeverlust.  
 richtig     falsch
5. Zwillinge haben den gleichen Fingerabdruck.  
 richtig     falsch  
**Jeder Fingerabdruck ist anders – sogar bei Zwillingen. Daher gilt der Fingerabdruck als unverkennbares, individuelles Merkmal des Menschen.**
6. Die Tastkörperchen sind auf dem ganzen Körper gleichmässig verteilt.  
 richtig     falsch  
**Auf unserer Körperoberfläche befinden sich über 500 000 solcher Tastkörperchen. Am dichtesten liegen sie an der Zungenspitze, den Lippen und den Fingerbeeren. Diese Stellen sind also tastempfindlicher als zum Beispiel der Rücken oder die Oberarme.**
7. Die Haut erneuert sich nie.  
 richtig     falsch  
**Die Epidermis (die Oberhaut) erneuert sich alle 28 Tage!**
8. Die Wärme- und Kältekörperchen melden unserer Haut die Temperaturveränderung.  
 richtig     falsch
9. Die Haut ist ein Schutzorgan, ein Ausscheidungsorgan und ein Sinnesorgan.  
 richtig     falsch
10. Wenn du frierst, scheidet dein Körper über die Schweisskörperchen Schweiß aus.  
 richtig     falsch

# Lernkontrolle

## Lösungen



11. Das Fettgewebe in der Unterhaut dient nur als Wärmepolster.

richtig  falsch

**Das Fettgewebe ist die unterste Schicht der Unterhaut. Es bildet ein sicheres Polster für unsere inneren Organe.**

12. Durch die Hühnerhaut wird die Haut dicker und wir haben dann wärmer.

richtig  falsch

**Bei Kälte (Zittern), Angst oder Erregung kommt es zu einem vom vegetativen Nervensystem gesteuerten Zusammenziehen des Haarmuskels, dass sich die Haarwurzel über die Hautoberfläche erhebt und sich das Haar aufrichtet. Dies diente zur Einschliessung von mehr Luft zwischen den Haaren der Vorfahren des Menschen, von denen der Mensch die Reaktion „geerbt“ hat.**