

Fragenpool Biologie LNW Nr. 1 – Thema: Körperbau und Bewegung / Das Auge

06.11.2023

G	M	E
<ol style="list-style-type: none"> 1. Welche Aufgabe hat das Skelett für den Menschen? (Buch S. 40/41) 2. Nenne drei Fakten zum menschlichen Skelett (S. 40 Nr. 1) 3. Lerne die Begriffe der Abbildung 2 auf der Seite 41. (Buch S. 41 / Bild 2) 4. Nenne die Bereiche der Wirbelsäule, an denen Schäden durch falsches Sitzen auftreten können. (Buch S. 42 + 48) 5. Ordne der Zeichnung die entsprechenden Fehlstellungen zu. (AB „Haltung bewahren“) 6. Welche Gelenktypen gibt es? (Buch S. 44 / 45) 7. Bei jeder Bewegung arbeiten zwei Muskel zusammen. Wie heißen diese? (Buch S. 46 / 47) 8. Benenne die nummerierten Teile des Gelenks und beschreibe jeweils ihre Funktion. (Buch S. 53 Nr. 6 / S. 44 / 45) 9. Nenne die fünf Sinne des Menschen. (Buch S. 160 / 161) 10. Nenne vier Schutzeinrichtungen des Auges. (Buch S. 162 / 163) 11. Lerne die Begriffe der Abbildung Nr. 1 (Auge). (Buch S. 162/163) 12. Welche Aufgaben haben Stäbchen und Zapfen? (Buch S. 162/163) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Welche Aufgabe hat das Skelett für den Menschen? (Buch S. 40/41) 2. Nenne vier Fakten zum menschlichen Skelett (S. 40 Nr. 1) 3. Lerne die Begriffe der Abbildung 2 auf der Seite 41. (Buch S. 41 / Bild 2) 4. In welche sechs Teile (Knochengruppen) kann man das menschliche Skelett aufteilen? (Buch S. 41 Bild 2) 5. Vergleich in einer Tabelle den Aufbau des Arm- und Beinskeletts. (Buch S. 40/41) 6. Nenne die Bereiche der Wirbelsäule, an denen Schäden durch falsches Sitzen auftreten können. (Buch S. 42 + AB „Haltung bewahren“) 7. Ordne der Zeichnung die entsprechenden Fehlstellungen zu. (AB „Haltung bewahren Nr. 1) 8. Welche Gelenktypen gibt es? Nenne jeweils ein Beispiel für die Gelenke. (Buch S. 44 / 45) 9. Zeichne ein Gelenktyp nach Wahl. (Buch S. 45) 10. Bei jeder Bewegung arbeiten zwei Muskel zusammen. Wie heißen diese? Ordne die zwei Begriffe dem Schaubild richtig zu. (Buch S. 47 + Bild 2) 11. a) Notiere die Bestandteile 1-6 des Muskels. b) Beschreibe, wie es zu Muskelkater kommt und was dabei im Muskel passiert. (Buch S. 53 Nr. 7a / b bzw. S. 47) 12. Nenne und beschreibe die Sinne des Menschen. (Buch S. 160/161) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Welche Aufgabe hat das Skelett für den Menschen? (Buch S. 40/41) 2. Nenne vier Fakten zum menschlichen Skelett (S. 40 Nr. 1) 3. Lerne die Begriffe der Abbildung 2 auf der Seite 41. (Buch S. 41 / Bild 2) 4. In welche sechs Teile (Knochengruppen) kann man das menschliche Skelett aufteilen? (Buch S. 41 Bild 2) 5. Nenne die Bereiche der Wirbelsäule, an denen Schäden durch falsches Sitzen auftreten können. (Buch S. 42 + 48) 6. Ordne der Zeichnung die entsprechenden Fehlstellungen zu. (AB „Haltung bewahren“) 7. Welche Gelenktypen gibt es? Nenne jeweils zwei Beispiel für die Gelenke. (Buch S. 44 / 45) 8. Zeichne zwei Gelenktypen deiner Wahl. (Buch S. 44 / 45) 9. Bei jeder Bewegung arbeiten zwei Muskel zusammen. Wie heißen diese? Ordne die zwei Begriffe dem Schaubild richtig zu. (Buch S. 47 + Bild 2) 10. a) Notiere die Bestandteile 1-6 des Muskels. b) Beschreibe, wie es zu Muskelkater kommt und was dabei im Muskel passiert. (Buch S. 53 Nr. 7a / b bzw. S. 47)

Fragenpool Biologie LNW Nr. 1 – Thema: Körperbau und Bewegung / Das Auge

13. Was passiert mit der Pupille, wenn sich die Lichtverhältnisse von dunkel zu hell verändern. (Buch S. 162/163)

13. Nenne fünf Schutzeinrichtungen des Auges. (Buch S. 162/163)

14. Lerne die Begriffe der Abbildung Nr. 1 (Auge). (Buch S. 162/163)

14. Was bedeutet der Begriff Adaption? (Buch S. 162/163)

15. Welche Arten von Lichtsinneszellen gibt es? Nenne auch deren Funktion. (Buch S. 162/163)

16. Was passiert mit der Pupille, wenn sich die Lichtverhältnisse verändern. (Buch S. 162/163)

11. Nenne und beschreibe die Sinne des Menschen. (Buch S. 160/161)

12. Nenne sechs Schutzeinrichtungen des Auges. (Buch S. 160/161)

13. Lerne die Begriffe der Abbildung Nr. 1 (Auge). (Buch S. 162/163)

15. Beschreibe den Vorgang der Adaptation. (Buch S. 162/163)

16. Welche Aufgaben haben Stäbchen und Zapfen? (Buch S. 162/163)

17. Welche Arten von Lichtsinneszellen gibt es? Welche Funktionen haben beide? (Buch S. 162/163)

18. Nachts sind alle Katzen grau. Erkläre dieses Sprichwort mit der Funktionsweise der Lichtsinneszellen. (Buch S. 162/163)

19. Was passiert mit der Pupille, wenn sich die Lichtverhältnisse verändern. (Buch S. 162/163)