

Prüfungsfragen: Lösungen zu allen Kapiteln

Lösungen zu Kapitel 1

1. B
2. C
3. A, C, E
4. B
5. C
6. C

Lösungen zu Kapitel 2

1. 20
2. C
3. C
4. Histone
5. D
6. B
7. C
8. B
9. Mitose (1): A
Meiose (2): B, C, D, F
10. C
11. C

Lösungen zu Kapitel 3

1. A, D
2. Dendriten
3. A3, B4, C2, D1, E5
4. A, B, C
5. A, B, C
6. A, B, C
7. B
8. A
9. B, C, D
10. E

Lösungen zu Kapitel 4

1. A, B, C, D
2. A, D
3. A
4. A
5. C, D
6. E
7. A1, C2, E3, B4, D5
8. A, B
9. A, D
10. B
11. E

12. A, C
13. B
14. A, B, D
15. A, C, D
16. C
17. C

Lösungen zu Kapitel 5

1. E
2. A, B, C, D
3. B, E
4. C
5. D
6. A
7. C
8. C, D
9. C
10. B, C, D
11. 1a, 2f, 3d, 3e, 4b, 4c
12. B, C, D
13. B
14. A
15. B
16. B, C, D
17. B, E
18. B
19. D

Lösungen zu Kapitel 6

1. B, C, D
2. D, E
3. B, C
4. B
5. A, D
6. B
7. D
8. D
9. D, E, F
10. C, D, E
11. A
12. C
13. A3, B4, C1, D2, E5
14. A, B, D
15. B, E
16. A
17. A, B
18. B
19. B, C
20. B, D
21. C
22. C

23. D
24. A, D
25. C
26. C
27. A

Lösungen zu Kapitel 7

1. A
2. C
3. Parasympathikus, Sympathikus, Darmnervensystem
4. C, D
5. falsch
6. A, C
7. A, B
8. A
9. B, C
10. A, B, C
11. A

Lösungen zu Kapitel 8

1. A, B, C, D
2. A, B, D
3. A: 2, 5
B: 3
C: 1
D: 4
4. A: 5, 6
B: 2, 4
C: 3
D: 1
5. C, D
6. C, E
7. C
8. B
9. C, D
10. B, C
11. A3, B2, C1

Lösungen zu Kapitel 9

1. A, C, E
2. C, D
3. B, C, D
4. A, B, C, D
5. richtig
6. D
7. B, C, D
8. B, D
9. A, C, D

10. A, B, D
11. B, C, D
12. A, B

Lösungen zu Kapitel 10

1. richtig
2. B
3. C
4. B, C, F
5. I Primäre Sinneszellen: A, C, D, E;
II Sekundäre Sinneszellen: B, F, G
6. falsch, in den Sinneszellen der Netzhaut kommt es zu einer Hyperpolarisation
7. A

Lösungen zu Kapitel 11

1. E
2. D, F
3. C
4. A, C
5. A, B, C
6. Vorderseitenstrangsystem: C, E, I, K
Hinterseitenstrangsystem: A, B, D, F, G, J
7. C
8. A
9. B
10. A, D
11. A, B, C

Lösungen zu Kapitel 12

1. B
2. B
3. C
4. B, C
5. C
6. A, C, E
7. A, B, C, D
8. A, B, D
9. B
10. falsch
11. C
12. A, B
13. falsch
14. richtig
15. A, B
16. C

Lösungen zu Kapitel 13

1. A, C
2. B, C, D
3. Flächenverringering
4. A
5. B, C
6. falsch
7. B, C
8. E
9. A, B

Lösungen zu Kapitel 14

1. C, D
2. A, B
3. Sacculus / Utriculus
4. A
5. B
6. falsch
7. A, B, C

Lösungen zu Kapitel 15

1. B
2. A, C, D
3. C
4. B
5. A, B, D
6. A, D
7. richtig
8. B, D
9. A

Lösungen zu Kapitel 16

1. B
2. B
3. C
4. A
5. D
6. A, D
7. Trigeminuskern
8. C
9. C
10. A, D
11. falsch
12. C
13. B, C
14. D

Lösungen zu Kapitel 17

1. falsch
2. A
3. A, B, D
4. B, D
5. Hippocampus
6. B, C, D
7. A
8. B
9. C, D
10. B

Lösungen zu Kapitel 18

1. A, B
2. Androgene, Gestagene
3. richtig
4. C
5. D
6. B, D
7. B
8. A
9. A, D
10. A, B, D
11. richtig
12. C
13. A, C

Lösungen zu Kapitel 19

1. A, B, C
2. B
3. A, B, C
4. A, B, C
5. B, C
6. A, B
7. richtig
8. A, B, D
9. C

Lösungen zu Kapitel 20

1. A, B
2. falsch
3. C
4. B, D
5. B, C, D
6. A, B, C, D
7. A, B, C
8. A, B
9. B

10. A, C, D
11. A, B, C
12. Insomnie; Narkolepsie

Lösungen zu Kapitel 21

1. A, B, C
2. A, C
3. B
4. B, D
5. A, C, D
6. B
7. A, B, C
8. A
9. D
10. falsch
11. B

Lösungen zu Kapitel 22

1. C
2. D
3. D
4. A, C
5. C
6. falsch
7. A, B, D
8. B
9. D
10. richtig
11. A, B, D
12. Cannabinoid

Lösungen zu Kapitel 23

1. A, B, C
2. B
3. C
4. B
5. B
6. Inselrinde
7. C
8. A, C
9. A, C
10. richtig

Lösungen zu Kapitel 24

1. falsch
2. C, D
3. A

4. C
5. B
6. A, C
7. richtig
8. B
9. A
10. B
11. falsch
12. B

Lösungen zu Kapitel 25

1. A, C
2. A Broca, B Broca
3. A, B
4. falsch
5. Alexie
6. B, C
7. R1, L2, L3, R4, R5, L6
8. A, B
9. falsch
10. A, C

Lösungen zu Kapitel 26

1. B
2. D
3. C
4. B
5. B, C
6. D
7. A, B, D
8. A, B, C
9. B, D
10. B, D
11. B, C, D
12. richtig
13. A, E
14. B, D
15. D
16. A, C