



Zusätzliche Übungsaufgaben für den Bachelor Psychologie Studieneignungstest *(ohne Lösungen)*

Prof. Oliver Dickhäuser
(Universität Mannheim)

Hinweis:

In diesem Dokument werden die Übungsaufgaben ohne Lösungen angeboten. Sollten Sie mehr Informationen zu den einzelnen Aufgabentypen und zu Lösungsstrategien benötigen, sollten Sie sich zuvor die Erklärvideos auf der Bachelor Psychologie Eignungstest-Website ansehen.

Schlussfolgerndes Denken Verbal

Bei diesen Aufgaben sehen Sie mehrere Aussagen. Zum Beispiel „der Hund rennt“ oder „Tom wirft den Ball“. Die Aussagen sind auf **vier** Arten miteinander verknüpft.

Verknüpfung	Beispiel	Erläuterung
und	Der Hund rennt und Tom wirft den Ball.	Beide Aussagen treffen zu.
oder	Der Hund rennt oder Tom wirft den Ball.	Mindestens eine der beiden Aussagen trifft zu. Es können aber auch beide Aussagen zutreffen.
...genau dann, wenn...	Der Hund rennt genau dann, wenn Tom den Ball wirft.	Beide Aussagen treffen zu oder beide Aussagen treffen nicht zu. Es ist aber unmöglich, dass nur eine der Aussagen zutrifft.
wenn ..., dann...	Wenn Tom den Ball wirft, dann rennt der Hund.	Trifft die „Wenn“-Aussage zu, dann muss der „Dann“-Teil ebenfalls zutreffen. Trifft der „Dann“-Teil zu, kann über den „Wenn“-Teil keine Aussage gemacht werden. Es ist möglich, dass beide Aussagen nicht zutreffen.

In den Aufgaben werden Ihnen mehrere Schlussfolgerungen vorgegeben. Bei jeder Aufgabe ist **nur eine** Schlussfolgerung **logisch zwingend** richtig. Die anderen Schlussfolgerungen sind entweder falsch oder lassen sich nicht zwingend ableiten. Ihre Aufgabe ist es, die logisch richtige Antwort zu finden.

Aufgabe 1:

Aussagen

1. Kira bereitet die Rucksäcke nicht vor oder Sina kocht am Lagerfeuer.
2. Wenn Kira die Rucksäcke nicht vorbereitet, dann sucht Paul den Wanderweg.
3. Ben hängt die Hängematte nicht auf.
4. Lara baut das Zelt nicht auf und Paul sucht den Wanderweg.
5. Lara baut genau dann das Zelt auf, wenn Ben die Hängematte aufhängt.

Antwortoptionen

- a) Paul sucht den Wanderweg nicht.
- b) Kira bereitet die Rucksäcke vor und Lara baut das Zelt auf.
- c) Kira bereitet die Rucksäcke nicht vor oder Lara baut das Zelt nicht auf.
- d) Ben hängt die Hängematte auf und Kira bereitet die Rucksäcke vor.

Aufgabe 2:

Aussagen

1. Karla lädt keinen Besuch ein.
2. Lisa übernimmt den Abwasch oder Ben zahlt die Miete nicht pünktlich.
3. Ben zahlt die Miete pünktlich und Leo putzt das Bad.
4. Wenn Lisa den Abwasch übernimmt, dann putzt Leo das Bad.

Antwortoptionen

- a) Lisa übernimmt den Abwasch oder Ben zahlt die Miete pünktlich.
- b) Leo putzt das Bad und Lisa übernimmt nicht den Abwasch.
- c) Leo putzt das Bad nicht.
- d) Lisa übernimmt nicht den Abwasch oder Ben zahlt die Miete nicht pünktlich.

Aufgabe 3:

Aussagen

1. Wenn die Katze eine Maus jagt, dann schwimmt die Ente auf dem Teich.
2. Die Ente schwimmt genau dann nicht auf dem Teich, wenn die Katze keine Maus jagt.
3. Die Ente schwimmt nicht auf dem Teich und die Katze jagt keine Maus.

Antwortoptionen

- a) Die Ente schwimmt nicht auf dem Teich oder der Hase versteckt sich nicht im Gebüsch.
- b) Der Hase versteckt sich im Gebüsch.
- c) Die Katze jagt keine Maus und die Ente schwimmt auf dem Teich.
- d) Die Ente schwimmt auf dem Teich oder die Katze jagt eine Maus.

Aufgabe 4:

Aussagen

1. Wenn Tom den Wecker verschläft, dann trinkt Tom keinen Kaffee.
2. Karla hört beim Frühstück keine Musik oder Tom trinkt keinen Kaffee.
3. Tom verschläft den Wecker oder Jonas kommt nicht zu spät zur Arbeit.
4. Tom trinkt keinen Kaffee und Jonas kommt nicht zu spät zur Arbeit.

Antwortoptionen

- a) Jonas kommt zu spät zur Arbeit und Tom trinkt keinen Kaffee.
- b) Jonas kommt nicht zu spät zur Arbeit und Tom trinkt einen Kaffee.
- c) Tom verschläft den Wecker nicht und Jonas kommt zu spät zur Arbeit.
- d) Jonas kommt zu spät zur Arbeit oder Tom trinkt keinen Kaffee.

Aufgabe 5:

Aussagen

1. Das kleine Auto fährt nicht los und die weiche Puppe kippt nicht um.
2. Das kleine Auto fährt nicht los und die weiche Puppe sitzt auf dem Bett.
3. Wenn die weiche Puppe nicht auf dem Bett sitzt, dann fährt das kleine Auto nicht los.

Antwortoptionen

- a) Die weiche Puppe kippt nicht um und die weiche Puppe sitzt auf dem Bett.
- b) Das kleine Auto fährt los und die weiche Puppe sitzt nicht auf dem Bett.
- c) Die weiche Puppe sitzt auf dem Bett und das kleine Auto fährt los.
- d) Die weiche Puppe kippt um und die weiche Puppe sitzt auf dem Bett.

Aufgabe 6:

Aussagen

1. Kurt räumt die Werkbank nicht auf und Olli misst die Länge nicht.
2. Kurt räumt die Werkbank auf oder Sven bohrt kein Loch.
3. Sven bohrt kein Loch und Kurt räumt die Werkbank nicht auf.
4. Nika sortiert die Schrauben nicht.
5. Wenn Kurt die Werkbank aufräumt, dann sortiert Nika die Schrauben.

Antwortoptionen

- a) Lia lackiert die Platte.
- b) Olli misst die Länge nicht oder Nika sortiert die Schrauben.
- c) Kurt räumt die Werkbank nicht auf und Sven bohrt ein Loch.
- d) Sven bohrt ein Loch und Kurt räumt die Werkbank auf.

Aufgabe 7:

Aussagen

1. Wenn Jan keine Zeitschrift sucht, dann notiert sich Hanna keine Signatur.
2. Romy druckt einen Artikel.
3. Jan sucht genau dann eine Zeitschrift, wenn Romy einen Artikel druckt.

Antwortoptionen

- a) Jan sucht keine Zeitschrift.
- b) Hanna notiert sich eine Signatur.
- c) Jan sucht eine Zeitschrift.
- d) Romy druckt keinen Artikel.

Aufgabe 8:

Aussagen

1. Iris fragt nach Honig und Sanja sucht einen Blumenstand.
2. Iris kauft Tomaten.
3. Iris kauft genau dann Tomaten, wenn Mats keinen Käse probiert.
4. Mats probiert keinen Käse.
5. Wenn Iris keine Tomaten kauft, dann fragt Iris nicht nach Honig.

Antwortoptionen

- a) Iris fragt nach Honig oder Sanja sucht keinen Blumenstand.
- b) Rico handelt den Preis und Iris fragt nach Honig.
- c) Mats probiert Käse oder Rico handelt den Preis nicht.
- d) Rico handelt den Preis und Sanja sucht keinen Blumenstand.

Aufgabe 9:

Aussagen

1. Lena kauft kein Souvenir.
2. Mila spielt nicht im Arcade-Bereich und Tom fährt nicht das Riesenrad.
3. Mila spielt nicht im Arcade-Bereich und Lena fährt mit der Achterbahn.
4. Wenn Mila im Arcade-Bereich spielt, dann fährt Tom das Riesenrad.
5. Wenn Mila im Arcade-Bereich nicht spielt, dann fährt Lena mit der Achterbahn.

Antwortoptionen

- a) Lena fährt mit der Achterbahn und Tom kauft Popcorn.
- b) Tom fährt nicht das Riesenrad oder Mila spielt nicht im Arcade-Bereich.
- c) Lena fährt nicht mit der Achterbahn oder Tom kauft Popcorn.
- d) Lena kauft ein Souvenir und Mila spielt im Arcade-Bereich.

Aufgabe 10:

Aussagen

1. Ute gießt die Beete nicht.
2. Bjarne schneidet die Hecke nicht.
3. Wenn Ralf den Kompost nicht füllt, dann setzt Ute keine Gießkanne ab.
4. Bjarne schneidet genau dann die Hecke, wenn Hanno die Erde nicht lockert.
5. Ute setzt keine Gießkanne ab.
6. Ralf füllt den Kompost nicht und Hanno lockert die Erde.

Antwortoptionen

- a) Kaja pflanzt Kräuter oder Ralf füllt den Kompost nicht.
- b) Ute setzt eine Gießkanne ab oder Kaja pflanzt Kräuter.
- c) Hanno lockert die Erde nicht.
- d) Ralf füllt den Kompost oder Ute gießt die Beete.

Aufgabe 11:

Aussagen

1. Tina verteilt keine Startnummern.
2. Alina wirft genau dann den Ball weit, wenn Janis die Hürden aufbaut.
3. Wenn Bennet den Staffellauf startet, dann baut Janis die Hürden auf.
4. Alina wirft den Ball weit und Janis baut die Hürden auf.

Antwortoptionen

- a) Alina wirft den Ball weit oder Janis baut die Hürden auf.
- b) Janis baut die Hürden nicht auf oder Bennet startet den Staffellauf.
- c) Bennet startet den Staffellauf nicht oder Janis baut die Hürden nicht auf.
- d) Alina wirft den Ball weit und Bennet startet den Staffellauf.

Aufgabe 12:

Aussagen

1. Tom fährt genau dann das Riesenrad, wenn Tom Popcorn kauft oder Mila im Arcade-Bereich nicht spielt.
2. Tom fährt nicht das Riesenrad oder Tom kauft Popcorn.
3. Tom fährt genau dann nicht das Riesenrad, wenn Zoey kein Foto mit dem Maskottchen macht und Mila im Arcade-Bereich nicht spielt.
4. Zoey macht genau dann kein Foto mit dem Maskottchen, wenn Tom kein Popcorn kauft und Mila im Arcade-Bereich nicht spielt.

Antwortoptionen

- a) Tom kauft kein Popcorn oder Mila spielt nicht im Arcade-Bereich.
- b) Tom fährt das Riesenrad und Zoey macht ein Foto mit dem Maskottchen.
- c) Mila spielt im Arcade-Bereich oder Zoey macht kein Foto mit dem Maskottchen.
- d) Mila spielt nicht im Arcade-Bereich oder Tom fährt nicht das Riesenrad.

Aufgabe 13:

Aussagen

1. Die rote Box öffnet sich nicht.
2. Der blaue Ball rollt nicht über den Boden und der blaue Ball springt hoch.
3. Der blaue Ball springt genau dann hoch, wenn die rote Box sich nicht öffnet oder die grüne Kugel in der Luft schwebt.
4. Die rote Box öffnet sich genau dann nicht, wenn die grüne Kugel nicht in der Luft schwebt oder der blaue Ball nicht hoch springt.
5. Der blaue Ball rollt genau dann nicht über den Boden, wenn der graue Würfel sich dreht oder die grüne Kugel nicht in der Luft schwebt.

Antwortoptionen

- a) Der graue Würfel dreht sich.
- b) Der blaue Ball springt nicht hoch und der blaue Ball rollt über den Boden.
- c) Die grüne Kugel schwebt in der Luft oder der blaue Ball rollt über den Boden.
- d) Der blaue Ball rollt nicht über den Boden und die grüne Kugel schwebt nicht in der Luft.

Aufgabe 14:

Aussagen

1. Das Huhn legt ein Ei und der Hase versteckt sich im Gebüsch.
2. Der Hase hoppelt genau dann nicht über die Wiese, wenn das Huhn ein Ei legt und die Ente nicht auf dem Teich schwimmt.
3. Der Hund bellt genau dann nicht laut, wenn der Hase sich nicht im Gebüsch versteckt und der Hase über die Wiese hoppelt.
4. Das Huhn legt genau dann ein Ei, wenn der Hase sich nicht im Gebüsch versteckt oder die Ente auf dem Teich schwimmt.
5. Der Hase hoppelt genau dann über die Wiese, wenn der Hund nicht laut bellt oder der Hase sich im Gebüsch versteckt.

Antwortoptionen

- a) Die Ente schwimmt auf dem Teich und der Hase hoppelt über die Wiese.
- b) Der Hund bellt nicht laut und der Hase hoppelt über die Wiese.
- c) Der Hase hoppelt nicht über die Wiese.
- d) Das Huhn legt kein Ei und der Hase hoppelt über die Wiese.

Aufgabe 15:

Aussagen

1. Mila spielt genau dann nicht im Arcade-Bereich, wenn Rafa kein Stofftier gewinnt.
2. Zoey macht kein Foto mit dem Maskottchen.
3. Tom fährt nicht das Riesenrad.
4. Mila spielt genau dann im Arcade-Bereich, wenn Rafa ein Stofftier gewinnt und Tom das Riesenrad nicht fährt.
5. Rafa versucht genau dann den Ringwurf, wenn Zoey kein Foto mit dem Maskottchen macht.
6. Lena fährt genau dann nicht mit der Achterbahn, wenn Rafa kein Stofftier gewinnt oder Zoey kein Foto mit dem Maskottchen macht.

Antwortoptionen

- a) Lena fährt mit der Achterbahn.
- b) Rafa versucht den Ringwurf und Mila spielt nicht im Arcade-Bereich.
- c) Rafa gewinnt ein Stofftier und Tom fährt das Riesenrad.
- d) Lena fährt nicht mit der Achterbahn.

Aufgabe 16:

Aussagen

1. Jonas kommt genau dann zu spät zur Arbeit, wenn Nora den Bus nicht verpasst oder Tom den Wecker nicht verschläft.
2. Karla hört beim Frühstück Musik oder Tom trinkt einen Kaffee.
3. Tom verschläft den Wecker nicht.
4. Karla hört genau dann beim Frühstück keine Musik, wenn Nora den Bus nicht verpasst.
5. Nora verpasst genau dann nicht den Bus, wenn Tom den Wecker nicht verschläft und Mia müde ist.
6. Nora verpasst den Bus nicht.

Antwortoptionen

- a) Tom trinkt keinen Kaffee und Karla hört beim Frühstück Musik.
- b) Karla hört beim Frühstück Musik oder Jonas kommt nicht zu spät zur Arbeit.
- c) Karla hört beim Frühstück keine Musik.
- d) Nora verpasst den Bus und Karla hört beim Frühstück Musik.

Aufgabe 17:

Aussagen

1. Lara baut genau dann nicht das Zelt auf, wenn Noah den Wetterbericht nicht überprüft und Kira die Rucksäcke vorbereitet.
2. Noah überprüft genau dann nicht den Wetterbericht, wenn Ben kein Feuerholz sammelt.
3. Ben sammelt genau dann Feuerholz, wenn Lara das Zelt aufbaut.
4. Ella macht kein Lagerfeuer.
5. Lara baut genau dann das Zelt auf, wenn Kira die Rucksäcke vorbereitet.
6. Ben hängt die Hängematte auf.

Antwortoptionen

- a) Kira bereitet die Rucksäcke vor und Ben hängt die Hängematte nicht auf.
- b) Noah überprüft den Wetterbericht oder Kira bereitet die Rucksäcke nicht vor.
- c) Noah überprüft den Wetterbericht nicht oder Lara baut das Zelt nicht auf.
- d) Ella macht ein Lagerfeuer und Lara baut das Zelt nicht auf.

Aufgabe 18:

Aussagen

1. Das Huhn pickt genau dann keine Körner, wenn die Ente nicht auf dem Teich schwimmt und der Hase sich nicht im Gebüsch versteckt.
2. Die Ente schwimmt auf dem Teich oder der Hase hoppelt nicht über die Wiese.
3. Das Huhn legt genau dann kein Ei, wenn der Hase über die Wiese hoppelt und der Hase sich nicht im Gebüsch versteckt.
4. Der Hase hoppelt genau dann über die Wiese, wenn das Huhn kein Ei legt oder das Huhn keine Körner pickt.
5. Das Huhn pickt genau dann Körner, wenn das Huhn kein Ei legt oder der Hase sich nicht im Gebüsch versteckt.

Antwortoptionen

- a) Das Huhn pickt Körner.
- b) Das Huhn legt kein Ei.
- c) Der Hase hoppelt über die Wiese oder das Huhn pickt keine Körner.
- d) Der Hase hoppelt nicht über die Wiese oder der Hase versteckt sich im Gebüsch.

Aufgabe 19:

Aussagen

1. Mila spielt im Arcade-Bereich.
2. Rafa gewinnt kein Stofftier.
3. Tom kauft kein Popcorn oder Zoey macht ein Foto mit dem Maskottchen.
4. Rafa gewinnt genau dann kein Stofftier, wenn Mila im Arcade-Bereich spielt oder Tom kein Popcorn kauft.
5. Tom kauft genau dann kein Popcorn, wenn Zoey ein Foto mit dem Maskottchen macht.
6. Tom fährt genau dann nicht das Riesenrad, wenn Mila im Arcade-Bereich nicht spielt und Tom Popcorn kauft.

Antwortoptionen

- a) Zoey macht kein Foto mit dem Maskottchen.
- b) Lena kauft kein Souvenir oder Tom kauft Popcorn.
- c) Tom fährt das Riesenrad und Lena kauft ein Souvenir.
- d) Zoey macht ein Foto mit dem Maskottchen und Tom kauft kein Popcorn.

Aufgabe 20:

Aussagen

1. Der blaue Ball springt genau dann hoch, wenn der blaue Ball über den Boden rollt oder der graue Würfel sich nicht dreht.
2. Der graue Würfel dreht sich und der graue Würfel kippt nicht um.
3. Die rote Box öffnet sich genau dann, wenn der blaue Ball nicht über den Boden rollt oder der graue Würfel sich nicht dreht.
4. Das gelbe Dreieck leuchtet genau dann nicht, wenn der blaue Ball hoch springt.
5. Das gelbe Dreieck leuchtet nicht oder der graue Würfel kippt nicht um.
6. Der blaue Ball springt nicht hoch oder das gelbe Dreieck leuchtet.

Antwortoptionen

- a) Das gelbe Dreieck leuchtet nicht oder der blaue Ball rollt nicht über den Boden.
- b) Die rote Box öffnet sich nicht und der graue Würfel kippt nicht um.
- c) Der graue Würfel kippt um oder das gelbe Dreieck leuchtet nicht.
- d) Der graue Würfel dreht sich nicht oder der blaue Ball springt hoch.