

Name:

LEV 1 — Logische Grundlagen

Aufgabe A — Grundbegriffe

3 P.

Erklären Sie, womit sich die Logik beschäftigt. Nennen Sie außerdem die zwei Gütekriterien von Argumenten.

Aufgabe B — Gütekriterien

6 P.

Beurteilen Sie die folgenden Argumente jeweils im Bezug auf die zwei Gütekriterien!

1. Wenn ich auf dem Mond laufe, kann ich höher springen als auf der Erde.

Ich laufe auf dem Mond.

Ich kann höher springen als auf der Erde.

2. Entweder alle Kirschen sind grün oder es regnet Sonnenstrahlen.

Nicht alle Kirschen sind grün.

Also regnet es Sonnenstrahlen.

3. Alle Menschen können Fleisch essen.

Alle Menschen sollten Fleisch essen.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are approximately 20 lines visible. The paper has a slight shadow on its right side, suggesting it's resting on a surface.

3 P.

1. Alle Vögel können fliegen.
Ein Pinguin ist ein Vogel.

...

...

Die Straße ist nicht nass.

...

4 P.

Alle Chimpansen sind brilliant.

Punktzahl	12 – 11	10 – 9	8	7 – 6	5 – 0
Wert	sehr gut	gut	befriedigend	ausreichend	n.b.