

Lektion 12: Mathematik und Logik

DEUTSCH

Mathematik

der Durchmesser, -

das Dutzend, -e

das Einmaleins (nur Sg.)

die Fläche, -n

die Gleichung, -en

die Kreiszahl π (nur Sg.)

der Nenner, - (einer Bruchzahl)

die Potenz, -en

die Primzahl, -en

die Quadratzahl, -en

der Radius,

die Radian

der Umfang, -e

die Unbekannte, -n

das Volumen, Volumina

der (rechte) Winkel

der Zähler, - (einer Bruchzahl)

gerade (Zahlen)

ungerade (Zahlen)

teilbar (eine Zahl)

auf|gehen (eine Gleichung, eine Rechnung)

die Wurzel aus einer Zahl ziehen

jmdm. das Einmaleins von etwas bei|bringen

auf einen gemeinsamen Nenner kommen

Eins und Eins zusammen|zählen

die Dreiecksbeziehung, -en

eine Null sein

die Quadratur des Kreises (nur Sg.)

Pi mal Daumen

hoch drei (Spaß, Chaos, Stress)

der Kreis schließt sich

IHRE SPRACHE



die Lösbarkeit (nur Sg.)
die Berechenbarkeit (meist Sg.)
die Nachvollziehbarkeit (meist Sg.)
die Realisierbarkeit (nur Sg.)
die Teilbarkeit (nur Sg.)
die Vorhersagbarkeit, -en

Logik

das Prinzip, -ien (von Ursache und Wirkung)
der Rückschluss, -e
der Trugschluss, -e
der Umkehrschluss, -e
folgerichtig (ein Gedankengang)
konsequent (jmds. Verhalten, ein Gedanke)
logisch (ein Gedankengang)
plausibel (ein Gedanke)
stimmig (eine Argumentation)
weit hergeholt (eine Erklärung, ein Argument)
widerspruchsfrei (eine Argumentation)
etw. ab|leiten (eine Schlussfolgerung,
ein Argument)
etw. an|führen (einen Grund, ein Argument)
an etw. an|knüpfen (Gedanken,
eine Argumentation)
an|setzen bei etw. (einer Frage)
etw. auf|greifen (ein Argument, einen Gedanken)
etw. auf|nehmen (ein Argument, eine Frage)
von etw. aus|gehen (einer Voraussetzung,
einer Annahme)
etw. aus|klammern (ein Thema, ein Detail)
etw. aus|schließen (einen Grund, eine
Möglichkeit)
etw. ein|ordnen (ein Argument, ein Detail)
etw. folgen (einer Logik, einer Argumentation)

etw. aus etw. folgern (eine Vermutung aus einer Tatsache)

etw. gegenüber|stellen (Vor- und Nachteile, Meinungen)

etw. her|leiten (eine Schlussfolgerung)

etw. aus etw. schließen (eine Annahme aus einer Tatsache)

etw. mit etw. in Beziehung setzen (Gedanken, Argumente)

etw. mit etw. verknüpfen (Informationen, einen Namen mit einem Gesicht)

etw. ziehen (eine Schlussfolgerung, Bilanz)

angesichts

ausschließlich

es sei denn

folgendermaßen

infolgedessen

je nachdem

nichtsdestotrotz

ohne dass

stattdessen

vorausgesetzt

weswegen

wohingegen

sich etw. vor Augen führen

Anwendung finden

etw. außer Acht lassen

auf der Hand liegen

jmdn. auf die Probe stellen

etw. auf den Punkt bringen

der Weisheit letzter Schluss sein (meist ironisch)

glasklar (jmds. Verstand, ein Beweis)

geschult (jmds. Auge, Verstand)

hellwach (jmds. Verstand)

messerscharf (eine Schlussfolgerung, jmds.
Verstand)

vernebelt (jmds. Verstand, Hirn, Kopf, Blick)
