

Nebenwinkel	
„Definition“ 01:	Zwei Winkel, die <i>einen gemeinsamen Schenkel</i> haben, heißen Nebenwinkel.

Die Definition beschreibt den Begriff nicht korrekt, weil z.B. die folgende Konstellation möglich wäre:

Nebenwinkel	
„Definition“ 02:	Wenn ein Schenkel von α mit einem Schenkel von β eine Gerade bildet, dann bilden α und β ein Paar von Nebenwinkeln.

Die Definition beschreibt den Begriff nicht korrekt, weil z.B. die folgende Konstellation möglich wäre:

Nebenwinkel	
„Definition“ 03:	Wenn sich zwei Winkel zu 180° ergänzen, dann sind sie Nebenwinkel.

Die Definition beschreibt den Begriff nicht korrekt, weil z.B. die folgende Konstellation möglich wäre:

	Nebenwinkel
„Definition“ 04:	Wenn ein Schenkel des Winkels α und ein Schenkel des Winkels β auf ein und derselben Geraden liegen, dann sind α und β Nebenwinkel.

Die Definition beschreibt den Begriff nicht korrekt, weil z.B. die folgende Konstellation möglich wäre:

	Nebenwinkel
„Definition“ 05:	Zwei Winkel sind Nebenwinkel, wenn sie den Scheitelpunkt gemeinsam haben und sich zu 180° ergänzen.

Die Definition beschreibt den Begriff nicht korrekt, weil z.B. die folgende Konstellation möglich wäre:

	Nebenwinkel
„Definition“ 06:	Die Winkel $\angle A, S, C$ und $\angle M, S, N$ sind Nebenwinkel, wenn $N \in SC$ und $SA^+ \equiv SM^+$

Die Definition beschreibt den Begriff nicht korrekt, weil z.B. die folgende Konstellation möglich wäre: