

# Du oder ich?

Wen siehst du in der Spiegelscheibe?



Setzt euch genau gegenüber und schaut euch durch die Spiegelscheibe an.

Eure Augen sollten auf gleicher Höhe sein.

Ändert die Helligkeit der Lampen an der weißen Drehscheibe.

Wenn du die Lampe auf deiner Seite voll aufdrehst, siehst du dich im Spiegel. Wenn hingegen die Lampe dein Gegenüber voll beleuchtet, siehst du nur sein Gesicht. Wenn ihr die richtige Helligkeit findet, gehen beide Gesichter ineinander über.

Die Scheibe ist ein halbdurchlässiger Spiegel, der einen Teil des Lichts reflektiert und einen Teil durchlässt. Je nach Beleuchtung wirkt er einmal als Fenster, einmal als Spiegel. Bei gleichmäßiger Beleuchtung kann unser Auge das Spiegelbild unseres Gesichts nicht vom Gesicht des Gegenübers unterscheiden. So scheinen beide zu verschmelzen.