

Brechung und Reflexion

Arbeitsblatt Plus

▲ 1. Jede und jeder kennt es:

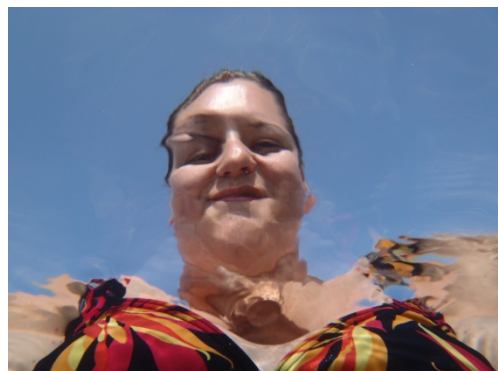
Du sitzt im Mathematikunterricht. Heute ist wieder einmal Geometrie angesagt. Alles ist hergerichtet: Papier, Bleistift, Zirkel und natürlich das Geodreieck. An einem sonnigen Tag werden aber viele der Schülerinnen und Schüler, die beim Fenster sitzen, von einem ganz tollen Phänomen vom Unterricht abgelenkt.

a) Was ist damit gemeint?

b) Kannst du diesen Spaß physikalisch erklären?

▲ 2. Huch! Was ist denn da passiert?

Kannst du eine Erklärung für dieses katastrophale Foto finden?



Bildquelle: Verena Margl
